GOVERNMENT OF INDIA

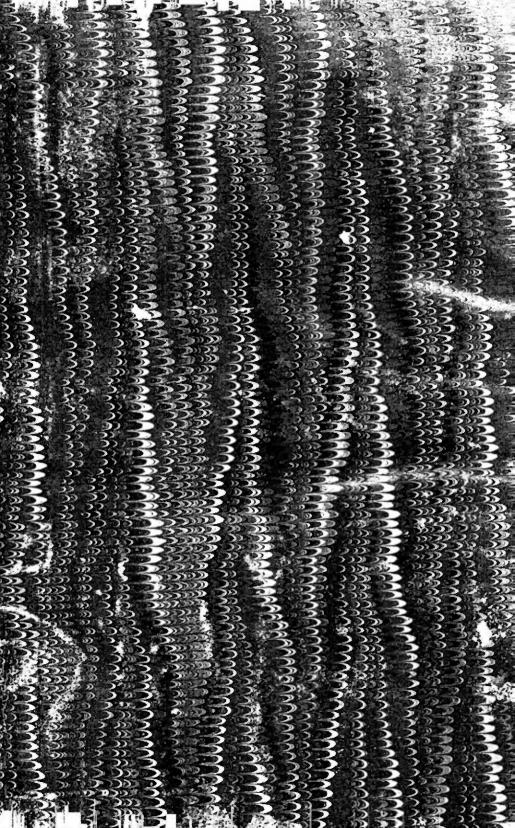
DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

CALL No. 737.05 / Z. N Acc. No. 25134

D.G.A. 79. GIPN—S1—2D. G. Arch.N. D./57—2*-9-58—1,00,000





A 326

Mum & 1855 N. 19 - 5 &, Vorallhaff 1852, Variation 12 389, Hatma George 153
Mum & 1855 N. 19 - 5 &, Vorallhaff 1852, Variation 1244

C. 1822 Top V. 15 Georgia of X , 249 & Bapefult trans 118 am. 184.

P. 340 with O Volidies in Korozius ties 2 3 N N + 2 M 2 M 1 = V can a mode 1 / stame orons this mot (com or dia) - / Reary cost of englicens in the Beit alapseum, N. 2 1.

I. III. Jaros. Architochus porta f. W XXI 260.







File

NUMISMATIK.

REDIGIRT

VO) . 9

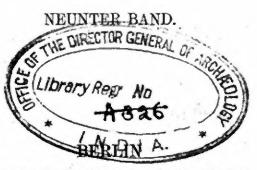
VON

PROF. DR. ALFRED VON SALLET,

GRDENTLICHEM MITGLIED DES KAISERLICH DEUTSCHEN ARCHAEOLOGISCHEN INSTITUTS, EHRENMITGLIED DER NUMISMATISCHEN GESELLSCHAFTEN IN BERLIN UND LONDON.

25134

737.05 Z.N.



WEIDMANNSCHE BUCHHANDLUNG.
1882.



Inhalt des neunten Bandes.

Arcerenum.
Friedlaender, J. Die Erwerbungen des Münzcabinets i. J. 1880 (Taf. I). (Darin auch Mittelalter und Orient.)
Weil, R., Arkadische Münzen (Taf. II)
Lambros, P., Unedirte Münze von Hypate
Lambros, P., Unedirte Münze Michael's Palaeologus, Kaisers v. Nicaea
Hoffmann, G., Zwei Münzen von Aschdod
Friedlaender, J. Boeckh's Euboeischer Münzfuss in Sicilien
Bürchner, L., Griech. Münzen mit Bildnissen historischer Privatper-
sonen (Taf. IV)
Sallet, A. v., Beiträge zur antiken Münz- und Alterthumskunde
Di Dio, O., Allia, unedirter Denar
Weil, R, Das Münzwesen des achaeischen Bundes (Taf. VII, VIII) .
Erman, A., Neue arabische Nachahmungen griechischer Münzen (Taf. VI)
Mittelalter und sechszehntes Jahrhundert.
Düning, A., Der Borbecker Groschen der Sophia Gr. v. Gleichen, Aebt.
v. Essen
Stenzel, Th., Der Münzfund v. Groschewitz i. Anhalt
Friedensburg, F., Tobias Wolff der Breslauer Goldschmied
Friedensburg, F., Das schlesische Münzeabinet der Stadt Breslau
Grote, H., Sophia oder Petrissa, eine Protestation
Sallet, A. v., Bleimedaillen v. Tohias Wolff (Taf. III)
Dannenberg, H., Zur Brandenhurgiseben Münzkunde, II. (Taf. V)
Dannenberg, H., Ein Denar d. Bischofs Raimbert oder Reginhert von
Verdun
Friedlaender, J., Der Münzfund von Paretz
Friedensburg, Schlesiens Münzen im Mittelalter (I. Theil) (Taf. IX)
Bergsoe, S., Zur norwegischen und dänischen Münzkunde
Erman A Zwei Heinsberger Münzen von Geilenkirchen

0			_		1.
0	r	1	e	\mathbf{n}	т.

								_												
Hartmann, H, Drei																				85
Oldenburg, H., Zur																				00
Nachtri																				90
																				198
Erman, A., Nachtra	2 1	n	4, 1	DIV	. el	ши	age	ın	des	103	Lui	LZC	anı	Пел	<i>3</i> .		۰	•		190
					_			-												
		V	اندا	-	**	A	A.	41.		1										
		\boldsymbol{D}	lei	пе	re	1	0.1	ULI.	lei	ıuı	u E	er	ı.							
Götter als Beamte	v .	Thi	raci	sel	ien	8	ts.d	ter	١.	A.	V.	8								344
Kleine Ergänzungen																				VIX
und da																				345
una as	8 8	CIL	65.	DL	un	KA2	DIE	let.		A.	•					•			•	040
									10	1										
					-		_		-	- 1								S.		The same
			_																	11/4
			L	1	t	e	r	a	t	u	1									1 1
Postolacas, A	٠																		٠	98
Harster, W																				346
Bahrfeldt, M																				347
Maxe-Werly, R.																				848
Robert, P. C																				349
Zobel de Zangroniz																				852
Verbesserungen					•		•	•	•				•		•					360

Am Schluss des Bandes: Verbandlungen der Numismatischen Gesellschaft zu Berlin 1881.

Die Erwerbungen des Münzkabinets im Jahre 1880.

(Tafel L)

Weder an Zahl, noch an Werth konnten die diesjährigen Erwerbungen denen der früheren Jahre gleichen, da das Münzkabinet Verpflichtungen für den im vorhergehenden Jahre erfolgten Ankauf der Sandes'schen Sammlung abzulösen hatte. Es wurden daher nur gekauft:

						Silber	Kupfer	Stück
Griechische Münzen		۰			1	16	204	221
Römische und Byzantinische					2	1	44	47
Mittelalterliche und Neuere .					3	54	18	75
Orientalische						64	73	152
					21	185	- 339	495

Die historisch wichtigste Erwerbung ist dies Exagium Solidi des Ricimer



Es war bisher nur aus älteren epigraphischen Sammelwerken bekannt, wo es nicht ganz genau publicirt war, zuletzt auch von Orelli, Nr. 1150 und 1151. Dies wohlerhaltene Exemplar verdankt das Münzkahinet der Vermittlung des Herrn Professor von Duhn in Heidelberg, welcher es in Neapel erworben hat.

Das Bronzetäfelchen ist auf jeder Seite mit drei Silberstreifen

belegt, in diese sind die Buchstaben graviert und dann mit Niello ausgefüllt.

Während die Exagien dieser Gattung sonst die Namen der Kaiser tragen und die der Praefecti urbi, als der Beamten welche sie auszugeben hatten, steht hier: Salvis dominis nostris et patricio Ricimere auf der VS.; also sind die Namen der Kaiser (Leo I. in Constantinopel und Libius Severus oder ein andrer der Kaiser ia Rom, die Ricimer erhob und stürzte) ühergangen, und genannt ist nur der Patricius Ricimer. Und hieraus ergiebt sich, dass Ricimer nicht allein im Besitz der Herrschaft war, sondern auch an den Ehren der Souveränität theilnahm. Dem entspricht es auch, dass er auf kleine Bronzemünzen des Libius Severus sein Monogramm als Typus der KS. gesetzt hat. Odoaker folgte seinem Beispiel, er prägte ohne den Kaisernamen; dann die Ostgothen. Diese Denkmäler der frühesten Eingriffe der Germanen in das Imperium sind von grossem historischen Interesse; man möchte sagen, es sind die Anfänge des Mittelalters.

I. Unter den griechischen Münzen hefindet sich ein von Herrn Dr. Humann eingesandtes Didrachmon aus der Reihe der Lydischen Gold- und Silbermünzen, welche man dem Krösus wohl nicht mit Unrecht zuspricht. Das Münzkahinet hesitzt nun diese Reihe wohl vollständig, von Goldmünzen: Stater, Drittel, Sechstel und Zwölftel, von Silberstücken Didrachmen, Drachme und Halbdrachme.

Durch das Gewicht 13,71 Gramm merkwürdig ist ein Didrachmon von Aegina mit dem Kennzeichen der allerältesten Gattung. Auf den gewöhnlichen Fuss der acgineischen Drachme, 6,2 Gramm, hezicht sich dies Gewicht nicht. Wir wissen aus Pollux, dass es eine aegineische Drachme gab, die 10 attische Oholen wog, also 7,273 (der attische Ohol als † der attischen Drachme von 4,36 ist 0,727). Wir hahen also hier in dem Stück von 13,71 das älteste von Phidon eingeführte Gewicht, dessen Didrachmon 14,55 wog, und das sich in den Silbermünzen Philipps II. von Macedonien später wiederholt. Vielleicht seiner

acgineischen Abstammung halber wandte er das alte Phidonische Gewicht wieder an.

Also unsre Münzen und ebenso einige im Britischen Museum vorhandene 1) stimmen mit der Nachricht des Pollux. Die in London vorhandenen Exemplare wiegen bis 13,74; unser Exemplar ist ganz beträchtlich abgenutzt, es kann sehr wohl 0,84 Gramm verloren und ursprünglich 14,55 gewogen haben. Abnutzung macht weit grössere Gewichtsunterschiede als man gewöhnlich meint.

Diese schweren Didrachmen sind selten, und das crklärt sich leicht, denn sobald man in Aegina die leichtere Drachmo von 6,2 annahm, wurden ohne Zweifel jene ältesten schwereren eingeschmolzen, und es blieben nur wenige znfällig übrig. Und aus der Schenheit erklärt sich dann wieder, dass unter diesen wenigen Stücken die noch übrig sind, kein vollkommenes ist.

Dieses schwere aegincische Didrachmon ist gewiss die allerälteste Münze, die wir überhaupt haben.

Die Reduction von 7,273 auf 6,2, also auf 4, muss sehr früh stattgefunden haben. Denn als Solon die attische Drachme einführte, fand er schon nicht mehr die älteste aegineische von 7,273 vor, sondern er fand die reducirte von 6,2, die im Durchschnitt 6 wog. Dies ergiebt sich aus der bekannten Nachricht, dass er aus 73 alten Drachmen 100 neue schlug. Dieso Nachricht passt nur zu den Münzen, wenn die 73 alten Drachmen Stücko von 6 Gramm waren. Denn 100 attische Drachmen wiegen 436,38 Gramm, wenn diese gleich 73 vorsolonischen Drachmen waren, so muss die vorsolonische Drachme \frac{436,38}{73} d. h. 5,978 oder rund 6 Gramm gewogen haben, also war sie die zweite, die gewöhnliche aegineische Drachme. Ganz scharf stimmen diese Zahlen nicht, weil unsere Nachrichten doch mangelhaft sind.

Das bisher nur in einem Exemplar bekannte, wohl erhaltene Didrachmon (Nr. 1) des Alexander von Pherae, eines Zeitgenossen Phi-

¹⁾ Num. Chron. N. S. -XV. S. 269.

lipps von Macedonien, ist ein sebönes Beispiel der Anmuth in der Zeichnung und der Zierlichkeit in der Ansführung, welche den Thessalischen Münzen eigen ist. Den lorbeerhekränzten Kopf kann man trotz des Ohrrings für Apollo halten, der nuf macedonischen Münzen sicher mit Ohrringen dargestellt ist, aber es kann hier anch Artemis sein. Das Beizeichen neben dem Kopf ist keine Fackel, sondern ein Palmzweig mit wenigen Blättern an der Spitze, gleich dem welchen Nike zuweilen trägt, z. B. die sitzende auf der hekannten schönen Münze von Elis.

Unter einer Sendnng aus Smyrna fand sich eine kleine Bronze von Pitano in Mysien mit dem Namen des AMMΩN nehen seinem rechtshin gewendeten Kopf (Nr. 2). Auf der KS. ist das Pentagramm, dass Wappen dieser Stadt, gleichsam auf einem runden Schilde dargestellt, und die Schrift stoht in ungewöhnlicher Stellung, nach ΠΙΤΑ eine weite zwecklose Lücke, dann NAIΩN, so dass das Ende des Worts den Anfang fast berührt.

Selten ist eine Münze der Agrippina des Claudius von Hieropolis in Phrygien mit der Anfsehrift ΓΕΝΕΙ ΣΕΒΑΣ(ΤΩΝ) nehen dem sechssäuligen Tempel; unediert eino unter Tiberius in Prymnessus geprägte mit dem Namen einer Priesterin. Hier die Beschreibung: Æ. 18 Mill. ΣΕΒΑΣΤΟΣ. Lorbcerbekränzter Kopf des Tiberius rechtshin. Rf. ΙΟΥΚΟΥΝ ΙΕΡΗ eine Frau, die ΔΑ ΙΙΕΡΗ eine

Eine Alexandrinische Münze des Antoninus Pius aus seinem zehnten Regierungsjahre zeigt den Stall des Augias in andrer Weisc als gewöhnlich (Nr. 4). Auf den Marmorwerken wird nämlich Hercules dargestellt, wie er mit einer zweizinkigen Gabel oder einer Haeke in einen grossen Misthaafen hinein arbeitet (Montfoucon l'antiquité expliquée. Th. I. S. 220. Annali dell' instituto 1864. S. 304). Anders auf unsrer Münze, die nicht unbekauat aber ungenau beschrieben und abgebildet ist (Eekhel Nummi veteres anecdoti. S. 301. Tafel XV 22, aus einem andern Jahr; Zoega S. 192, Mioanet VI 250. 1705). Man sicht auf unsrem Exemplar innerhalb der aagedeuteten Stall-Höhle den Kopf des Alpheus, voa welchem das Wasser herabströmt. Horkules streekt die Häado vor; ob es richtig ist, dass er sie nach vollendeter Arbeit waschen will, bezweifelt Zoega, aber die Bedeutung der Handbewegung lässt er unbestimmt; es scheint mir, Herkules hat eben den Fluss hineiageleitet, den Kopf befestigt. Die Hacke und eia Korb, zum Forttragen des Mists (dea Korb sieht maa auf der Eckhel'schen Münze, nicht auf unsrer) hat er als unaöthig geworden zu Bodea geworfea.

Eiae andre der Arbeitea des Herkules aus dem Jahro € des Aatoninus, die Tödtuag der Amazono Hippolyte, ist zwar ia undeutlichen Exemplaren bekannt, das abgebildete, vollkommen erbaltene wird den Archäologen lehrreich sein. Die Waffen, Pelta und Bipennis, siad der Amazone eatfallen (Nr. 3).

Die Alexandrinische Münze des Hadrian vom Jahre KA hat eine grosse Achre zwischen zwei Fackeln, oben ragen zwei Mobnköpfe und drei Achren, symmetrisch gestellt, hervor. Vora an der Vase ist die Entführung der Proserpina, trotz der Kleiuheit kenatlich und ausführlich dargestellt (Nr. 5).

Neu ist die folgeade Alexandrinische Müuze des Severus und der Domaa, aus seinem siebeateu Regierungsjahre; (A K Λ CEΠΤ) CEYH EYCE ΠΕΡΤ CEB AP AΔ ΠΑΡ ΜΕΓ. Lorbeerbekränzter Kopf rechtsbin Rf. (ΙΟΥΛΙ)Α ΔΟΜΝΑ CEBACTH Domna (an der Haartracht deutlich zu erkennea) die Rechte erhebend, in der Liaken das Scepter. Links von ihr L Z.

Die Titel Parthicas Maximas, welche Severus hier führt, hatte er im sechsten Regierungsjahr angenommen. Die Figur der KS. ist die Providentia, wie sie sonst mit der Umschrift ΠΡΟΝΟΙΑ auf Alexandrinischen Münzen ersebeint.

Alle Alexandrinischen Münzen des Severns und seiner Familie sind selten, und man kannte bis jetzt nur eine gemeinschaftliche des Severus und der Domna, mit ihren beiden Köpfen; eine andre hat die Köpfe der Domna und ihrer Söhne. Auch auf römischen Münzen sind bekanntlich die Köpfe dieser Familie häufiger zusammengestellt als die der anderen. Dies steht in seltsamom Widerspruch mit dem Brndermord des Caracalla.

Die folgende Alexandrinische Silbermünze desselben scheint noch unbekannt zu sein. AVT K M AVPHA ANT steht um den lorbeerbekränzten rechtsbin gewendeten Knabenkopf, mit dem Mantel nm die Brust. Auf der Kehrseite ist eine schön gruppierte Kampfscene dargestellt. Der Kaiser sprengt linkshin, mit fliegendem Mantel, neben ihm ein Krieger zu Fuss, ein an der Phrygischen Mütze kenntlicher Parther ist vor des Kaisers Pferde gefallen, kämpft aber noch mit dem kurzen Sehwerte, ein zweiter Feind mit dem Schild steht kämpfend über ihm. Unten im Felde L\(\theta\), das nennte Regierungsjahr des Severus, 200 — 201 nach Chr. Er hatte die Parther bekämpft, der 12 — 13jährige Caracalla hatte ihn begleitet, in dem genannten Jahre waren sie nach Antiochia znrückgekehrt, Caracalla hatte die Toga virilis erhalten und war zum Consul designiert worden. Auf den Parthischen Krieg bezieht sich also die Darstellung unsere Münze.

Die Reilic der Nomen-Münzen wurde mit einer unter Hadrian geprägten des Letopolites vermchrt.

II. Römische Münzen. Zu der in Luceria geprägten Reihe Römischer Münzen trat die seltenste binzu, das Stück von 10 Unzen, von flachem Gepräge, 31 Mill. gross und 24,1 Gramm schwer. Auf der VS. hat es einen ührenbekränzten weihlichen Kopf rechtshin. Auf der KS. Victoria im Viergespann, oben V, unter den Pferden ROMA, und im Abschnitt Soooo. Das Stück vermittelt den Römischen As mit dem am Adriatischen Meere geltenden, welcher in 10 Unzen getbeilt wurde.

Die Pomponii haben bekanntlieh den Hereules musarum und die Musen auf ihre Denare gesetzt; einige dieser Denare sind aus unbekannter Ursach selten, am seltensten die Ernto, sie fehlte bisher, diese Lücke wurde durch ein schönes Exemplar ausgefüllt.

Auf dem seltnen Denar des L. Vnlerius Aeiscolus hat Herr Baron de Witte in der Revue numismatique 1849. S. 325 den sehlangenfüssigen Mann der KS. für den Riesen Valens erklärt. Ein sehönes Exemplar zeigt, dass seine Abbildung und die in Cohen's Zusammenstellung der Mänzen der Römisehen Republik nicht ganz genau sind.



Die Schlangen endigen hier deutlieh in Schlangenköpfe, und der Gigant halt nicht Blitze, wie dort gesagt wird, noch Pfeile, wie es in Cohen's Abbildung scheint, sondern es ist keine Hand, es sind lunge steife Striche die keine Achulichkeit mit Fingern haben, vielmehr Schwimmfüssen gleichen, die wie bei schwimmenden Wasservögeln nach hinten gewendet sind. Auch der emporgestreckte linke Arm hat keine Hand mit Blitzen, sondern eine verwandte Form wie die Reehte, nur dass die Striche, die Zehen hier zusammeugelegt sind. Wo der Mensehenleib in die Sehlangen übergeht, hängen ähnliche Auswüchse herab. Auch zwei in Paris befindliehe Exemplare, deren Abdrücke ieh der Gefälligkeit der Herren Muret und Feuardent verdanke, zeigen die uämliehen Bildungen. Es seheint ein Gigant zu sein, der zugleich den Seegottheiten verwandt ist, wie nnter deu Giganten des Pergamenisehen Altars ein gestügelter Gigant mit Menschenbeinen am Haupte Abzeichen hat, die sonst den Tritoneu eigen sind.

Von vaterländischem Interesse ist ein Aureus des Postumus

mit der gewöhnlichen Umschrift POSTVMVS AVG um den behelmten Kopf; am Kessel des Helms ist die Victoria in der Biga dargestellt. Anf der KS. stebt HERC DEVSONIENSI um deu Farnesischen Hercules rechtsbin. In Gold war diese Kehrseite nicht bekannt.

Man weiss immer noch nicht, auf welchen Ort dieser Beiname des Hercules sich bezieht, Deuso wird zwar einmal geaannt, aber ohne Hinweis auf die Lage. Man hat an Dnisburg und an Deutz gedacht; in Deutz war eine römische Station, die aber Divitia hiess. Za Postumus, der seinen Sitz in Köln hatte, würde Deutz passen.

Eine sehr seltne kleine Bronzemunze aus der Zeit des Julianus Apostata hat DEAE SANC CERERI um das Brustbild der Göttin linkshin, mit dem Sehleier, die vor der Brust sichtbare rechte Hand bült Aehren. Die KS. hat GEN CIVIT NICOM. Die stehende Stadtgöttin hält im linken Arm das Füllhorn, in der Rechten ein Stener. Im Abschnitt OPA. Die Ahbildung und Beschreibung in Cohen's Supplementbaud sind nicht völlig genau, am wenigsten darf man die Helena des Julianus in der Ceres erkenneu.

Ein Aureus des Diocletian mit der Aufschrift CONSVL IIII PP PROCOS um den stehenden Kaiser, welcher die Weltkugel hält, hat im Feldo 3. Herr Dr. Missong in Wien hat zuerst nufmerksam darauf gemacht, dass dieser Buchstab im Abschnitt oder im Felde maacher Goldmüazen Diocletians und seiner Mitregenten steht, dass er die Zahl 60 ist, und dass er bedeutet: die so bezeichneten Aurei sind 60 Pfund; ihr Gewicht bestätigt dies.

Dies Zahlzeichen ist also der Vorläufer der entsprechenden Bezeichnung OB 72, auf den Goldmünzen späterer Kaiser, welcho 12 Pfund wiegen oder nach dem zweiundsiebziger Fuss geprügt sind. Beide Bezeichnungen 5 und OB gleichen sich auch darin, dass griechische Zahlzeichen aeben lateinischen Aufschriften, und dass sie bald im Felde, bald im Abschnitt stehen.

Die oben aageführte Münze gehört zu den wenigen dieser

Zeiten, deren Prägejahr kenntlich ist. Diocletian wurde 290 n. Chr. zum vierten Mal, 298 zum fünften Mal Consul, in diese Jahre gehört also die Münze mit CONSVL IIII, und da sie die früheste sicher bestimmbare ist, welche 5 hat, so ergiebt sich, dass die Anordnung Diocletians, 60 Aurei aus dem Pfunde Goldes zu prägen, in diese Jahre füllt. Es ergiebt sich ferner, dass seine Münzreformen nicht alleiu das Silber- und Knpfergeld betrafen, sondern auch das Gold, was man bisher nieht wusste.

Diocletain hat, bevor er diesen Sechziger Fuss einführte, auch einen Siebziger Fuss versucht und die Stücke mit o, das ist 70, bezeichnet. Die geringe Zahl solcher Stücke zeigt, dass dies nur vorübergehend galt.

Wir kennen also jetzt folgende Werthbezeichnungen auf Goldund Silbermünzen:

Unter Diocletian und seinen Mit- regenten	Gold	0 70	Gewicht:	T ¹ 0	Pfund.
sten Folgern)	Gold	ž 60	•	8 6	
Unter Diocletian und seinen Mit- regenten		XCVI 96 LXXII 72 XCVI 96		6 6 1 12	
Constans	Silber	LX 60		8 a	•
8. Unter Valentinian I und Valensi und ihren Folgern	Gold	OB 72	19	111	=

In diesen drei Epochen ist das Münzwesen geregelt worden, wie die uns theilweis erhalteuen Gesetze und Nachrichten zeigen. Es passt also, dass jedes Mal die neuen Werthaugaben, die Münzfüsse, auf die Münzen selbst geschrieben, und später wenu die Werthe den Menschen bekannt und geläufig geworden, wieder fortgelassen wurden. Nur das OB wurde sehr lange Zeit beibehalten.

Für die Bedeutung dieses OB als Bezeichnung des Zweiundsiebziger Fusses ist das 3 ein neuer handgreiflicher Beweis.

III. Unter den Mittelalter-Münzen sind die folgenden wichtig. Die im Münzkabinet noch recht unvollständige Reihe der Westgothenkönige wurde durch einen Tremissis des Sisebut bereichert, in Emerita geprägt, welches hier EMERETA gesehrieben ist; E steht auf Westgothischen Münzen öfter statt I, z. B. veetor statt victor.

Von Deutsehen Münzen ist die seltenste der abgebildete Gulden von Hagenau im Elsass, die erste und einzige Goldmünze dieser Stadt, die an's Licht gekommen ist.

Ebenfalls von der grössten Seltenheit ist die Silbermünze, welche hier abgebildet ist. Als der Pfalzgraf Ruprecht 1504



in der Acht gestorben war, erhielten seine Söhne Otto Heinrich, geb. 1502, und Philipp, geb. 1503, durch die Bemühungen ihres väterlieben Grossvaters, des Kurfürsten Philipp des Aufrichtigen von der Pfalz, aus der streitigen Erbschaft ihres mütterlichen Grossvaters des Herzogs Georg des Reichen von Baiern, die sogenannte junge Pfalz, das Herzogthum Neubnig. Und damals, 1505, wurde wahrscheinlich vom Kurfürsten Philipp für die heiden Kinder diese Münze geprägt, auf welcher sie mit einem Löwen spielend dargestellt sind. Es scheint mir zweifelhaft, ob mit dem Löwen der Kurfürst gemeint sei, wie Exter glanbt, ich möchte an die sehöne Medaille des Hieronymus Fugger erinnern, auf welcher ein kleines Kind hei einem Löwen dargestellt ist, mit der Umschrift Deus me enstodit. Für die verwaisten Pfalzgräflichen Knaben würde eine solche Darstellung wohl passen. Diese Prinzen sind übrigens die später bekannt gewordenen; Otto Heinrich wurde Kurfürst, und erbaute einen Theil des Heidelberger Schlosses.

Die einzige Abbildung dieser Münze, die ieh finde, ist in

Arendt's Müntzbneh, Frankfurt am Main 1631, Seite 671, wo das Stück irrig Thaler genannt ist. Dann beschrieben sie Köhler MB. Th. VIII. S. XXIV, Madai Nr. 1392, der schon genannte Exter, Pfälzische Münzen, Th. II. S. 316, und endlich die Herren Doetoren Erbstein im Schulthess-Rechberg'schen Katalog Nr. 4271. Dies Schulthess'sche Exemplar gelangto im Jahre 1880 in das Königl. Kabinet.

Das Stück wiegt 15.21 Gramm, und ist zu schwer für einen Halbthaler, die Herren Erbstein nennen es "einen halben Güldengroschen." Dieses Gewicht, der für eine Münze dieser Zeit seltsame Typus, und die Seltenheit lassen vermuthen, dass es eher eine Art von Denkmünze war, etwa bei der Uebergnbe des Herzogthnms Neuburg an die Knaben geprägt.

Häusser sagt in seiner Geschichte der Rheinischen Pfalz, Th. I. S. 470, Pfalzgraf Ruprecht, der Vater dieser beiden Prinzen, habe eine Münze prägen lassen, auf welcher zwei Knaben einem Löwen den Rachen aufreissen; vermuthlich meint der berühmte Historiker unsre Münze, von der ihm eine irrige Beschreibung vorgelegen hat.

Ein Flindrich des Häuptlings von Jever, Tanno Düren, 1442—1468, weicht in der Aufschrift ein wenig von den in den Hannoverschen Blättern Th. II, Nr. 2, Tafel XXII, Nr. 323 und im Knyphausen'schen Katalog Nr. 6738 und 6739 beschriebenen nb. Es steht auf unserm Exemplar TARRO & DVRGR', GAP'-TALIS & IGVGRGR', und nuf der KS. SIT & RO | MG' & DOMI | RI BGRG | DIGTVM. Die Typen sind die nämlichen wie auf deu audern Exemplaren.

Endlich sind noch zwei Münzfunde zu erwähnen, aus deneu einzelne Stücke nusgewählt wurden. Zuerst der Fund von Michendorf in der Gegend von Potsdam, aus welchem zehn Münzen, darunter eine der Petrissa, in das Königl. Münzkabinet gelangt sind, und der Fund von Dombrowo.

Bei der Colonie Dombrowo im Regierungsbezirk Marienwerder ist eine Urne, welche eineu vier Kilogramm schweren Silberschatz enthielt, gefunden worden. Er besteht ans grossen gewundenen Ringen von verschiedner Form, zerbrochenem Schmuck von arabischer Arbeit, Münzen und überaus zahlreichen kleinen Fragmenten von Münzen. Der historische Verein in Marienwerder hat die Fundstücke erworben, und die Münzen zur Durchsieht und Auswahl hergesandt, wofür ihm dankbare Anerkennung gehührt.

Der Fund hat Verwandtschaft mit dem von Althöfehen, welchen ich in Grote's Münzstudien Band VIII S. 267 publiciert bube, auch darin, dass er Polnische Münzen enthielt, welche im Allgemeinen nicht so häufig vorkommen.

Eine kurze Uebersicht, welche ich verfasst hnbe, wird wohl in den Schriften des gennnnten Vereins erscheinen; hier diese Angnben zu wiederholen sehien nicht nöthig, da die Münzen meistens die allbeknnnten sind.

Die spätesten sind die des Harthaknnt, welcher von 1039 und des Bracislav, welcher von 1037 an regierte. Man kann also nnnehmen, der Fund sei in den Jahren 1040 bis 1050 vergruben.

Ich gebe hier nur einige bemerkenswerthe Münzen.

Breisach?



Die Aufschrift dieser noch unbekannten Münze + HDOVI-CVS IM(P) ist die verstümmelte Kopie einer Knrolingischen, andre Münzen mit ähnlicher Kehrseite haben OTTO IMP meist ganz undeutlich, nuch unsre Münze wird nus der Zeit der Ottonen sein.

Die Kehrseite weicht von den ühnlicheu nicht unbeträchtlich ab. Ein sehr schönes Exemplar, das ich in der Schrift über den Farver Fund, Tufel I 6 abgebildet habe, bat BRIISI, und in den Winkeln des Kreuzes der VS. CRVX. Dannenberg hat es in seinem vortrefflichen Werke nicht erwähnt, sondern unter 905b ein abweichendes geringeres abgebildet, so dass er das Wort CRVX nicht erkannt hat.

Diese Münzen haben den Stadtnamen BRHSI and BRHSE (rückläufig); die hier abgebildete BRCSI, das O darf man nicht mitlesen, es ist nur ein Zierrat, Ueberrest der zu Grande liegenden Aufschrift COLONIA. BRCSI würde eher auf Brocsal, Bruchsal passen, als auf Breisach, allein das C kann auch wohl ein Schreibfebler sein, wie ja Hdovicus auch schlerhaft ist, und da man bisber keine Münzeu von Bruchsal kennt, so werden wohl alle diese, die im Charakter und in der Grösse der Buchstaben wie in der Rückläufigkeit einander ähnlich sind, auch alle zu einander und nach Breisach gehören.

Dannenberg, welcher unsre Münze geschen hat, will sie Brüssel zutbeilen, auf dessen Münzen der Nume Hludovicus nuch zuweilen noch mehr verstümmelt vorkömmt. Allein unsre Münze scheint nur wenige und nur zufüllige Aehnlichkeit mit denen von Brüssel zu haben; dort sind die Buebstaben des Stadtnamens immer weit kleiner und zierlicher, nuch anders gestellt, und der Charneter des Ganzen ist ein undere. S. Dannenberg 142 b.

Unsre Münze hat unter dem A ein kleines E, dasselbe findet sich als I an der nämlichen Stelle auf der verwandten Münze, welche de Coster in der Revue Belge II, S. 422 publicirt und dem Kloster Bilsen im Belgischen Limburg zugetheilt hat, was Dannenberg Nr. 276 wiederholt. Jenes Exemplar war in der Umgegend gefanden, allein der Fundort eines Exemplars sichert wohl die Zatheilung nach Bilsen so wenig als die Aufschrift BIISEII, welche man statt BILSEII ebenso wohl BRISEII erklären kann, und diese Anfschrift ist der oben angeführten BRIISI und BRIISE doch recht ähnlich, das kleine E im Felde bat sie mit der unsrigen gemein. Sollte diese Bilsen zugetheilte Münze also nicht auch Breisneh gehören und Bilsen ausscheiden?

Wischerad.

Die erste Münze des alten Prnger Schlosses habe ich im Funde von Althöfeben gefunden und in der oben angeführten Beschreibung desselben gegeben. Sie hat WISSEGRAD (rückläufig) und den Nnmen des Herzogs Jnromir.

In diesem Funde vom Dombrowo findet sich ein Exemplar der andern inzwischen bekannt gewordenen Münze von Wischerad, Dannenberg hat sie aus dem Funde von Dobra in der Zeitschrift für Numismatik I, S. 366 gegeben und Boleslav III. zagetheilt.

Unbeslimmte Deulsche Münze.



Man könnte diese Münze für eine der nicht so ganz seltenen deutschen Münzen halten welche den Byzantinischen Goldmünzen nachgebildet sind; nm meisten Achnlichkeit hat sie mit der, welche ich im Fund von "Althöfehen" Infel I 8 gegoben habe.

Allein von allen diesen unterscheidet sie sich darin, dass jene gleich ihren goldnen Vorbildern alle Köpfe von vorn dargestellt zeigen; hier ist dagegen der eine Kopf im Profil. Darnach scheint mir diese Münze keine Kopie eines Byzantinischen Solidus.

Sio sicht der Mainzer Münze ähnlich, welche Köhne in der Zeitsehrift für Münzkunde III, Tafel VI, 8 abgebildet und Dannenberg Nr. 797 wiederholt hat. Auch nuf dieser ist der Kopf des h. Martin von vorn, der Kopf des Bettlers, für den er seinen Mantel zerschneidet, im Profil. Die Aehnlichkeit der Münzen, der von Mainz und der unsren ist so gross, dass man sie nicht für zufällig balten möchte. Auch die Köpfe der VS. mit erhobener Rechten, die das Seepter hält, sind ähnlich. Leider hat unsre Münze keine lesbare Aufschrift.

Den Kopf von vorn mit dem Nimbus und dem kleinen Kreuz darüber, könnte man für den des Heilands halten, welcher auch auf Böhmischen Münzen vorkömmt; wäre es der Heiland, so könnte man etwn in dem Profilkopf den Jünger Johannes vermuthen, der ihm nn der Brust liegt.

Dänemark.





Die Münzen des Harthaknut gehören zu den Seltenheiten; in diesem Funde befinden sich die heiden hier abgebildeten.

Eine der ersten ähnliche ist auf dem Titelblatt des 5. Theils des Reichel'schen Katalogs abgebildet, doch weicht sie in den Aufschriften ah. Auffallend ist hier dus O statt E im Namen des Königs. Rex in Dano(rum) kömmt auch auf einer der seltenen Dänischen Münzen Knuts vor. Alfward, der Münzmeister, findet sich nuf vielen Münzen dieses Königs. Lund ist die Stadt in Schonen.

Noch seltner ist die zweite Münze; im Katalog Thomsen hat Nr. 9849 nur HAREENV, und denselhen Münzmeister, in dessen Namen auf unsrer Münze A und Y ein Monogramm bilden. Das I, mit dem die Aufschrift schliesst, soll gewiss ein L sein für Lund, doch reichte der Raum nicht für L.

IV. Orientalische Münzen. Die Reihe der Sassaniden wurde durch die sehr seltene Jezdegird's III. bereichert, des letzten Königs, welcher nur noch einen kleinen Theil des Reichs seiner .Vorgänger besass, als die Araber sich sehon der Herrschaft über dasselbe bemächtigt hutten.

Herr Directorial-Assistent Dr. Erman herichtet ferner:

"Unter den 152 orientalischen Münzen, die in diesem Jahre der Königlichen Sammlung zugegangen sind, befinden sich zahl-

reiche Stücke, welche Lücken unserer Reihen füllten; es gilt dies inshesondere von einigen spanischen, nordnfrikanischen und hinterindischen. Daneben wurden jedoch auch mehrere erworben, die sich durch hohen wissenschaftlichen Werth anszeichnen und theils Unica, theils von äusserster Seltenheit sind.

"Ein Dirhem des Chnlisen el Muhtadi vom Jnhre 256 ist in Snmerra geprägt; bis jetzt war aus diesem Jahre seiner Ermordung nur eine Münze von Arminijn und eine zweiselhaste von Bagdad hekannt.

Die merkwürdige Revolutionsmünze, die zu on Nil im Jahre 285 geprägt ist, ist von Karnbneck (Wien: Ztschr. VIII, S. 382) entschieden richtig bestimmt worden. Das einzige hisher hekannte Exemplar ist leider wohl mit der gestohlenen Odessaer Sammlung zu Grunde gegangen; ein westpreussischer Fuud, über den leider nichts Näheres zu erfinkren war, hrachte uns jetzt ein zweites Exemplar von besserer Erhaltung.

"Erworben wurden sodann der Dirhem von Sedjistan mit dem Namen des el Hosein ihn Bilal vom Jnhre 321 und der Dinar der aderheidjanischen Dynasten Djestnn und Ibrahim, Söhne des el Merzehan, im Jahro 347 geprägt — beide Münzen Unica aus der früheren Fonrohert'schen Sammlung.

"Interessant ist ein Dirhem, der auf der Rs. die omajjadische Glanbensformel trägt, auf der Vs. aber in einer Art Neschischrift unter andern den Namen eines Ali ibn Musa trägt. Vielleicht ist damit der Imnm er Ridha gemeint und unsero Müuze ehenfalls das Denkmal eines religiösen Aufstandes. Sie gehört wohl der zweiten Hälfte des dritten Jahrhunderts an.

"Aus Nordafrika kam uns, wohl aus einem grösseren Funde, eine Reihe von Goldmünzen zu, die von den Aglnbiten und Fatimiten geprägt sind. Bei ihnen hefanden sich auch zwei Exemplare (eines davon etwas barbarisch) des von Bergmann bestimmten Dinares des Berberfürsten Mohammed ibn elfath, der sich in Westafrika zum Chalifen nufwnrf und den Nnmen esch Sehakir annahm. Während nun nber die Wiener Münze anscheinend vom

Jahre 346 ist, sind die beiden Berliner vom Jahre 337; es sind also danach die von Bergmann angeführten Historiker zu berichtigen, die sein Auftreten erst in das Jahr 342 setzen.

Seiner Herrsebnft wurde von dem fatimitischen General el Husan Djauhar ein Ende gemneht, der in den Johren 347 und 348 Sidjilmasa und Fus einnahm. Zweifellos auf diesen Feldzug, vielleiebt in dem eroberten Sidjilmusu, ist nun ein fatimitischer Dinar geprägt — vom Jahre 347, obne Ortsangabe — der im Typus und in der Fabrik genau sich un die Dinare des Schukir anschliesst."

Vorgreifend will ich noch erwähnen, dass im laufenden Jahre 1881 zwei bedeutende Erwerbungen gemacht worden sind: ein Bronze-Mednillon des Antoninus Pius mit einer stehenden Artemis von nltertbümliebem Styl; sie fasst das Geweih ihres neben ihr stehenden Hirsches; diese ausscrordentlich schöne Gruppe ist ohne Zweifel die Kopie eines älteren griechischen Kunstwerks. Dies Unieum ist in dem sehönen Werke des Herrn Dr. Fröhner über die Römischen Mednillons publiciert (Nr. 6).

Ebenfalls ein Unieum, und noch weit kostbarer, ist der grosse Gold-Medaillon des Constans vom Gewicht eines Achtelpfundes, welchen ich bereits im Jnbre 1868 im vierten Bnnde der Berliner Blütter für Münzkunde, Tafel XLVI, publiciert hnbe (Nr. 7), und welcher jetzt nach dem Tode des früheren Besitzers angekauft werden konnte.

J. Friedlaender.

Arkadische Münzen. (Hierzu Tafel II.)

1. Das alt-arkadische Gemeinwesen.

Zertbeilt in kleine, von einander unahhängige Cantone erseheint Arkadien während der Blüthezeit Griechenlands, und der in Epaminondas' Zeit gemachte, später wiederholt ernenerte Versuch, die Landschaft zu einigen, hat erst recht den Gegensatz der einander wiederstrebenden Elemente bervorgerufen, welche zu versöhnen, nicht vor dem Eintritt der Arkader in den achäischen Bund gelungen ist. Gleichwohl ist die Tradition bemüht, den einheitliehen Charakter der Landschaft zu wahren; sie weiss von einem Königtbnm, dessen letzter Vertreter im Beginn des zweiten messenischen Krieges Aristokrates war, des Hiketas Sohn, von Trapezns. Bei dem Ringen der Spartaner um die Hegemonie im Peloponnes ist immer nur die Rede davon, dass sie einzelnen Cantonen oder einer Reihe verbündeter gegenüherstehen, niemals aber der ganzen Landschaft, und wenn bei Platää die Tegeaten mit den Athenern um den Ehrenplatz auf dem rechten Heeresslügel hadern, ist auch dies nur ein Ansprach, welchen die einzelne Stadt erheht. Hiernach könnte es in der That scheinen, als ob die Landschaft von der Zeit an, wo das Königthum aufhörte, his zur Gründung von Megalopolis, jedes politischen Zusammenbangs entbehrt hätte. Allein die arkadischen Münzen, welche dieser Periode angehören, lehren, dass eine solche Annahme nicht stichhaltig ist.

Es liegt uns zunächst vor eine städtische Silherprägung von Heraea, Tholpusa, Psophis, Kleitor, Stymphalos, Pheneos, mithin aus den Grenzeantonen Nordarkadieus; von den mächtigeren Städten auf der Hochebene von Ostarkadien ist vertreten Mantinea, Tegen und Pallantion¹), auf dem nuchmaligen Gebiete von Megalopolis wenigstens eine, Pnrrhasia²); nicht vertreten ist in diesen älteren Reihen Orchomenos. Ihre Währung ist die ägineische, Drachmen liegen nur vor von Heraea, alles Uebrige sind Theilstücke, Triobolen, Trihemiobolien, Obolen, Hemiobolien.

Dieser Prägung der einzelnen Contone parallel geht die lange Serie von Triebelen und Obelen mit dem Typus des thronenden Zeus, vereinzelt des stehenden, und dem Kopf einer Göttin, den man gelegentlich, und zwar auffallend früh, auch von vorn darzustellen versucht hat. Die Umschrift lautet: 'Ap-, 'Apxa-, 'Apxadixov sc. νόμισμα, wie Φενικόν. Bei der Menge dieser Münzen, - Imhoof-Blumer, Zeitsehr. f. Numism. 1876, III, S. 290 ff., zählt 55 Varietäten nuf -, welche die nllmählige Entwickelung von dem sehwerfüllig plumpen archaischen Stil bis zum hohen Stil erkennen lassen, und dahei oft eine nur nus der Localität zn erklärende Alterthümlichkeit zeigen, wohin auch das noch relutiv spät auftretende o in der Beischrift*) zu rechnen ist, wird sofort deutlich, dass sie gegenüber den ungleich spärlicher vorhandenen stüdtischen Geprägen das eigentliche Courant gebildet linben, und zwar erstreekt sieh diese Prägung, soweit sich aus dem Stil urtheilen lässt, von der zweiten Hälfte des 6. Jahrhunderts bis gegen das Ende des 5. Jahrhunderts, doch so, dass die älteren Serien den

¹⁾ P. Lambros, Zeitschrift für Numismatik II. (1875) S. 172.

²⁾ Stephan. Byz. a. v. Haqqasta. Für die kleine Silbermäuze mit einer nachten männlichen Fignr auf der Vorderseite, und auf der Kehrseite im Felde gross pumgeben von der Umschrift PAP welche vor Kurzem an das hiesige Kabinet gelangt ist, könnte man auch un Haquique im Gebiet der Eutresier denken. (Paus. VIII, 35, 6f. 27, 3).

B) Imhoof, Zeitschr. f. Numism. III, S. 298 und 302. Auf den kleinen Silbermünzen aus der Zeit nach der Erbauung von Megalopolis werden, wie es scheint, die verschiedenen Serien durch einzelne Buchstaben unterschieden, auch Q fehlt darunter nicht. Leake Num. Hellen. Eur. p. 17.

Hanptbestand ausmachen, die jüngeren dagegen ungleich spärlicher vertreten sind. Didrachmen und Drachmen sind keine vorhanden; als Grosssilber diente im Peloponnes damals, wie die Fuade in Uebereinstimmung mit der literarischen Ueberlicferung ergehen), das Didrachmen und die Drachme von Aegina.

Da ein politisches Ceutrum in Arkadien vor der Erbanung von Mcgalopolis nicht existirt hat, muss der Prägort der arkadischen Laadesmünzen während der älteren Zeit gesneht werden, bei einem der gemeinsauen Stammesheiligthümer des Landes Tegea mit der κοινή έστία των 'Αρκάδων2), hat eigeae Stadtmünzen, ausserdem will der Localtypus derselben in keiner Weise zu den Landesmünzen passen. Das Heiligthum der Artemis Hymnia³) zwischen Mantinea und Orchomenos war zunächst Greazheiligthum und tritt weit zurück hinter Lykosura mit deu Heiligthümern der Despoina und demjenigen des Zens Lykaios. Dic Bedeutung des letzteren hat E. Curtius in seinem Aufsatz über die arkadischen Münzen (Pinder und Friedländer, Beiträge für ältere Münzkunde, S. 89 ff.) ausführlich erörtert. Auf dem Olympos genannten Gipfel des Lykaioagebirges war der grosse Erdaltar des Zeus, vor dem gegen Morgen zwei vergoldete Adler standen, etwas unterhalb des Gipfels war das Panheiligthum, das aber noch dem gleichen Bezirk angehört. Weiter ahwärts von der heiligen Stätte breiteten sich Hippodrom und Stadion aus, von welchen der erstere noch heute in seinen Resten erkennbar ist4). In regelmässigen Zeiträumen fanden hier die später nach Megalopolis übertragenen Spiele der Lykaia statt, ein Gaufest zunächst der Parrhasier, weiterhia aber, und als solches von Pindar gefeiert, der Arkader. Ist nun die arkadische Landesmünze von dem zu Lykosura gehörigen Heiligthum des Zens Lykaios ausgegangen, so muss ihr doch neben dem sacralen zugleich ein wesentlich politischer Charakter znkommen. Weit über ein Jahr-

¹⁾ Pollux IX, 74. Hultsch, Metrologie S. 133.

²⁾ Paus. VIII, 53, 9.

³⁾ Curtius, Peloponnesos I, 223, 230.

⁴⁾ Curtius, Peloponnesos I, S. 300 ff. 339.

hundert hinaus, während dessen die Spartaner und die übrigen Peloponnesier immer nur mit den einzelnen arkadischen Cantonen in Beziehung stehen, ist es der Südwesten Arkadiens, welcher das Recht bewahrt und dauernd geübt hat, im Namen der gesammten Landschaft Münzen zn prägen. Wir hören von gemeinsamen Einkünften, welche beim lykäisehen Zeus einliefen1), und müssen für die Landschaft hier eine, wenn auch lockere Amphiktionie voranssetzen, von der wenigstens Eine Institution in der späteren Zeit bewahrt worden ist, das den Amphiktionien eigenthümliche Princip der Stimmengleichberechtigung ihrer Theilnehmer. Als 370 Megalopolis gestiftet werden soll, entsenden die versehiedenen Gaue der Tegeaten, Mantincer, Kleitorier, Parrhasier und Mänalier, jeder 2 Oekisten, und auf dasselbe Princip gründet sich auch das Stimmenverhältniss noch in der arkadischen Bundesurkunde des 3. Jahrhunderts (s. unten S. 40).

Die Frage ist nur, und hieran ist noch neuerdings mehrfach Anstoss genommen worden²): steht die Annahme einer solchen Vereinigung der Arkader mit dem in Einklang, was uns sonst über Arkadien und sein Verhältniss zu Sparta im 6. und 5. Jahrhundert üherliefert wird?

Sparta hatte, da in Arkadien eine Unterwerfung des Landes, wie sie in Messenien zur Durchführung gekommen war, unausführbar war, nach langen Kämpfen mit Tegea einen Bundesvertrag geschlossen³), dem dann weitere Verträge für die übrigen Theile der Landschaft gefolgt sind. Als Kleomenes in die Verbannung geht zu Anfang des 5. Jahrhunderts, sind die Arkader durch Verträge an Sparta gebunden, gegen welches sie der König aufzuwiegeln sieh bemüht, indem er die nordneren der Arkader zu gemeinsamem Schwur der Heeresfolge an die Styxquelle bei Nona-

Schol. zu Dionys Perieget, wo Meineke Analecta Alexandrina p. 160 liest: τὸ τοῦ Αυκαίου Διὸς ἱκρῶν, κλίω τὰς κοινὰς κἰσῶδους [ἔθεσαν]. Curtius in Pinder-Friedlaender, Beiträge zur ülteren Munzkundo S. 88. Eine alte Am. phiktlonie nimmt hier auch an Freeman, History of Federal Government I, p. 198.

²⁾ Besonders W. Vischer, Kleine Schriften I, 324.

³⁾ Plutarch. Quaest. Graec. 5. Quaest. Rom. 52.

kris entbieten will1). Schon hieraas ergiebt sich, dass es der Landschaft um diese Zeit nicht an einem, wenn auch nur lockeren Zusammenhang der einzelnen Gaue gefehlt hat. Zur Zeit der Kämpfe bei Thermopylae sind die Arkader unter den spartanischen Bundesgenossen vertreten mit eigenen Contingenten der Tegeaten (500 M.), der Mantineer (500), der Orchowenier (120), und einem solchen der übrigen Arkader (1000). Bald darauf erscheinen sie als 'Αρκάδες πάντες beim Heer des Kleombrotos auf dem Isthmus. Anders schon im nächsten Jahr. Bei Platää betheiligt sind Tegeaten (1500), Orchomenier (600), Lepreaten (200), wogegen die Mantineer erst nach der erfolgten Entscheidung eingetroffen sind, und darum anf der Liste der siegreichen Stüdte von den Spartanern nicht mit eingetragen werden, steht zu häufig mit dem damals für die Perser gewonnenen Argos im Bunde, als dass man nicht annehmen sollte, dass anch diese Verspätung in einer wankelmüthigen Bundestreue der Führer ihren Grund gehabt, welche allerdings später von ihrer Stadt mit Verhannung bestraft worden ist (Her. IX, 77). Immerhin ist grade bei Plataa, wo die Spartaaer mit ihrer ganzen waffenfähigen Macht erscheinen, das arkadische Aufgebot nur sehr schwach vertreten und dies beweist, wie wenig sieher Sparta seiner peloponuesischen Symmachie damals war. Einige Zeit nach dem Perserkampf, aber noch vor Beginn des messenischen Aufstandes, kommt es im Peloponnes zum offenen Krieg, indem Tegea mit Argos Bundesgenossenschaft geschlossen; zuerst wird bei Tegen gekämpft und hierauf folgt eine zweite Schlacht, wo die gesammten Arkader ausser den Mantineern, die diesmal tren bleiben, bei Dipaia gegen Sparta fechten²). Damals sind also die Tegeaten wieder Vorkämpfer für die Landschaft gegen Sparta, wie sie es im 6. Jahr-

Her. VI, 74 ἀπικόμενος ἐς τὴν Ἀρκαθίαν νεώτερα ἔπρησσε πρήγματα ἀγινέων ἐξορκοῦν τὸ Στυγὸς ὕδωρ καὶ ἐς Νώνακριν πόλιν πρόθυμος ἦν τῶν - Αρκάδων τοὺς προεσιῶτας.

²⁾ Her. IX, 35 ὁ ἐν Τεγέη πρὸς Τεγεήτας τε καὶ 'Αργείους γενόμενος (ἀγοίν), μετά δὲ ὁ ἐν Διπαιεῦσι πρὸς 'Αρκάδας πάντας πλήν Μαντινέων; vgl. Paus. X, 9, 5 ff.

hundert gewesen waren. Die Lakedamonier haben dann nbor, wie bei jenen früheren Kämpfen, die Arkader zu trennen verstanden und mit den einzelnen Städten und Gauverbänden gesonderte Bundesverträge geschlossen; die zwischen den beiden führenden Städten auf der östlichen Hochebene vorhandene Eifersucht bot ein bequemes Mittel, die Landschaft im Zaum zn halten, die Existenz aber einer Einigung Gesammtarkadiens, die auf gemeinsamer Stammes- und religiöser Grundlage ruhte, wurde geflissentlieh ignorirt. Für einen arkadischen Gesammtstaat wäre in der spartanischen Symmachie kein Raum gewesen. Den urkundlichen Beleg hierfür liefert die Inschrift auf dem Sehlangengewinde des platäischen Dreifusses, wo der Name der Tegcaten an 4. Stelle steht neben den Korinthern, der der Orchomenier an 9. zwischen Epidauriern und Phliasiern, derjenige der Lepreaten an letzter, 31. Stelle, absichtlieh wieder getrennt von den Elcern, die an der 24. untergebracht sind.

Mit einer solehen Politik, wie sie Sparta hier geübt hat, ist die Existenz eines an das Lykaion gekaüpften amphiktionischen Bundes schr wohl vereinbar, diesem eine weiter reichende Bedeutung zu geben, hing von dem Einfluss ub, welchen die beiden grösseren Städte, Mantinea und Tegea, darin geltend machten; denn die Vielgestaltigkeit der Landschaft, wodurch die einzelnen Cantone sich von einander abzusondern und ihren eigenen Interessen zu folgen veranlasst wurden, musste die bestehende Vereinigung ungleich geringfügiger erscheinen lassen, als es die Grösse und Bevölkerungszahl des Landes mit sich gebracht hätte.

Was die Localprägungen betrifft, von denen oben die Rede war, so lässt sieh aus ihrer Existenz zunüchst noch aichts folgeru über die Stellung, welche die Prägorte zu dem Gemeinwesen der Arkader eiugenommen haben. Die Localprägungen können einer zeitweisen Absonderung der prägenden Stadtgemeinden ihre Existenz verdanken, ebensowohl aber der Landschaftsmünze gleichberechtigt zur Seite gestanden haben. Imhoof hat (Akarnanische Münzeu, S. 10) darauf hingewiesen, dass die Stadtmünzen von

Heräa älter sind, als die frühesten Landschaftsmünzen, aber bei der geringen Anzahl von Exemplaren, in denen die ültesten arkadischen und ebenso die ältesten heräischen Münzen vorliegen, wird die Priorität der letzteren Prägung schwer zu erweisen sein.

Das Aufhören der älteren arkadischen Landschaftsmunze lässt sich nur vermuthungsweise in Zusammenhang bringen mit jenem heftigen Zwiespalt, der nach Abselluss des Waffenstillstands zwischen Spartanern und Athenern im Winter von Ol. 89,2=423 zwischen Mantinea und Tegea entstand, und damals in dem Kampf bei Laodikeion in der Oresthis nnentschieden blieb1). Mantinea hatte sich, während die Lakedämonier im Kriege mit Athen besehäftigt waren, die Landschaft der Parrhasier unterwürfig gemacht, und war darum, als sich die Partei der Gegner Spartns nm Argos sehaarte, ein eifriger Verbündeter des letzteren. Die Niederlage der Verbündeten gegen Sparta, dem von den Arkadern nur noch die Tegeaten, Heräer und Mänalier zur Seite standen zwang Mantinea 417 zum Friedensschluss, indem es den errungenen Landbesitz wieder aufgeben musste²). In der Behandlung Arkadiens durch die Spartaner macht sich von da an ein Wechsel geltend; in dem grossen Weihgeschenk in Delphi zur Verherrlichung von Lysanders Sieg bei Aegospotamoi (Paus. X, 9, 7) sucht man unter den Vertretern der spartanischen Bundesgenossenschaft vergebens nach einem solchen der Arkader. Sparta hat seine Politik der Zersplitterung Arkadiens 385 damit vollendet, dass Agesilaos Mantinea einnahm, die Stadt auflöste und sie wieder in die alten vier Komen zerlegte, aus denen sie sieh einst gebildet hatte; gleichzeitig ward an Stelle der bisherigen Demokratie eine Sparta günstige Oligarchie eingeführt. Als Epaminondas über die Lakedamonier bei Leuktra gesiegt hatte, gab es jedenfalls in Arkadien keinen Verband, und ein solcher musste in anderer Weise, als er früher gewesen war, erneuert werden.

¹⁾ Thuk. IV, 134. Foucart bezieht hierauf die Weihinschrift in Lebas Voyage Archéolog. Inser. II, sect. V n. 352 b.

²⁾ Thuk. V, 81 την άρχην άφείσαν των πόλεων.

Abgebildet sind auf Tafel II nach Exemplaren¹) des Berliner Kabinets:

- n. 1. Zeus thronend r., welcher den Adler entsendet (à qué ours).

 Rs. Weiblieher Kopf r. A H ar 21/2 Gew. 2,95 Gr.
- n. 2. Zeus thronend r., mit dem Adler. Rs. Weiblicher Kopf r. O 11 I.. SA ar 3 Gew. 2,80.
- n. 3. Zeus thronend r., mit Adler. Rs. Weiblicher Kopf r. ARKA ar 21/2, Gew. 2,85.

Die bei Lenormant, Histoire de la monnaie dans l'antiquité, II, 81, ausgesproehene Vermuthung, das κτητικόν werde in Münzaufschriften angewendet, wo eine Tempelmünze vorliege im Gegensatz zur staatlichen wird schon bei den wenigen dort vorgebruchten Beispielen hinfällig. Die Münzen von Thespiae und Pheneos mit Θεσπικόν und Φενικόν nm ihrer Aufschrift willen für Tempelmünzen zu erklären, ist unzulässig; die Aufschriften Παναφμιτικόν, Ἰσσικόν, Ναγιδικόν zeigen eine wie weite Verbreitung die Verwendung des κτητικόν auf Münzen der älteren Zeit gefunden hat, und die Münzen von Delphi und Olympia, in denen uns ullerdings eine Tempelmünze vorliegt, folgen in der Aufschrift Δαλφικόν und Ἰολυμπικόν nur einer damals herrsehenden Sitte.

Den Frauenkopf der Kehrseite der arkadisehen Münzen, den Curtius auf Artemis Hymnia (Pinder und Friedländer, Beiträge S. 89) beziehen will, erklärt Leake (Numism. Hellen. Eur. S. 16 f.) für die bei Lykosura verehrte Despoina²), die Tochter Posoidons und der Demeter.

Ein näheres Eingeben auf diese alten Serien erscheint hier nicht angebracht nach der ausführlichen Behandlung derselben durch Imboof Zeitschr. f. Numism. III, 289-308.

²⁾ Ihren wahren Namen verschweigt Pausanias (VIII 37) aus religiösen Bedenken Bei Beschreibung der archaischen korinthischen Silbermünzen mit dem weihlichen Kopf im vertieften Quadrat, glanbt Leake (Numism. Hell. Eur. S. 38) wegen der allerdings unverkennbaren Aehnlichkeit der dortigen Apbroditeköpfe mit dem Frauenkopfe der etwa gleichzeitigen arkadischen Münzen auch den letzteren als Aphrodite betrachten zu dürfen. Einige der alten Münzen von Knidos hätten bler zur Vergleichung herangezogen werden können. Fraglich bleibt nur, oh die einzelnen Götterideale schon in der Kunst des 6. Jahrbunderts so schaff ausgebildet waren.

2. Megalopolis.

Des Epaminondas Sieg bei Leuktra brachte im Peloponnes zunächst die Mantineer in Bewegung, um unter Beihülfe der Eleer und einiger mit Sparta unzufriedenen arkadisehen Cantone den Wiederaufbau ihrer Stadt vorzunebmen. Der Gedanke einer Vereinigung des ganzen Arkadiens in einem Bundesstaat war zuerst in Tegea aufgetaucht, hatte aber an der zu Sparta haltenden Aristokratenpartei derartigen Widerstand gefunden, dass es darüber zu blutigem Parteikampf kam, der erst als die demokratische Partei Zuzug aus Mantinea erhielt, zur Niederlage und Austreibung der Gegner führte, die nun in Lakonien ein Unterkommen suchteu. Jetzt übernahmen die Mantineer die Führung und an ihrer Spitze der bedeutendste Staatsmann, welcher in dieser Periode in Arkadien auftritt, Lykomedes. Sein Werk war die Errichtung des Arkadikon. Die Executive erhielten gemeinsame Behörden, ein oder mehrere Strategen und eine Bule zusammengesetzt aus je 5 Damiurgen?) für jede der am Bunde betheiligten Gau- und Stadtgemeinden, eine Organisation, bei der dann allerdings Mautinea und Tegea nicht mehr Stimmen erhielt als die ungleich unbedentendere Kaphyatis oder als der Bergkanton der Kynurier. Die Entscheidung über Krieg und Frieden, das Recht Gesandte zu vernehmen und auszusenden, und die oberste Entscheidung in Allem, was sonst das Interesse des Gesammtstaats berührte, oder worin dies etwa von Seiten der einzelnen Theilnehmer gekränkt war, batte die Landesversammlung, die Myrioi, welche zur Durchführung ihrer Beschlüsse in den Epariten eine eigene Kerntruppe von 5000 Mann zu ihrer Verfügung hatte, die auch im Inlande zur Verwendung kommen konnte. Der Südwesten Arkadiens war bis dahin schutzlos dem Einbruch der Lakedaemonier ausgesetzt gewesen, welche durch den Pass von Belmina einen allzeit offenen

²⁾ Die Zusammensetzung der Bule ist erst bekannt geworden aus der Inschrift von Piali, die durch die vom Herausgeber, Foucart, dafür vorgeschlagene Datirung in die Zeit des Kleomenischen Kriegs nicht die Beachtung gefunden hat, welche sie für die frühere Geschichte Arkadiens verdient.

Zugang besassen; um der oberen Alpheiosebene einen dauernden Schntz zu verschaffen, wurde nun, wo am Helisson die Gebiete der Parrhasier und Mänalier zusammenstossen nach dem Vorbild, das Argos und Elis nach den Perserkriegen gegeben, hier der umfassendste Synoikismos vorgenommen, welchen die Geschichte des griechischen Festlandes bis zum Beginn der Kaiserzeit aufznweisen hat, durch die Erbauung von Megalopolis. 1)

Neben den Mänaliern und Parrhasiern entsandte noch Tegea Mantinca und Kleitor je 2 Oekisten (Paus. VIII 27, 2) unter denen sich Proxenos von Tegea und Lykomedes befanden, also gerade die Führer der Centralistenpartei; die beiden Münalier, Eukampidas und Hieronymos spielen noch in Demosthenes' Zeit zu Megalopolis eine hervorragende Rolle, wo sie die Rechte und Ansprüche ihrer Stadt durch Anschluss an Philipp zu vertheidigen suchen.

Hereingezogen wurden 40 Land- und kleinere Stadtgemeinden, das ganze obere Alpheiosgebiet, selbst noch einige Gemeinden, die zeitweise wenigstens zu Orchomenos gehörten, welches der Bewegung fernblieb, wie Theisoa, Methydrion, Tenthis, betheiligten sich am Synoikismos. An einigen Plätzen, die eine stolzere Vergangenheit hinter sich hatten, leisteten die Bewohner Widerstand, die Trapezuntier, bei denen das alt-arkadische Königthum gewesen war, wollten lieber auswandern, als im Synoikismos aufgehen, Lykosnra wurde geschont wegen der dort befindlichen panarkadischen Heiligthümer. ²)

Dass man den Bau von Megalopolis als ein Werk des geeinigten Arkadiens auffasste, zeigt neben der Wahl der Oikisten vor Allem die Errichtung von Filialen der panarkadischen Culte des Zeus Lykaios (Paus. VIII 30, 8) und der Megaloi Theoi (31, 1). War Megalopolis, wie es allerdings den Anschein hat und nieht zum wenigsten desshalb, weil Xenophon den Synoikis-

¹⁾ Ueber die Lage der Hauptstadt: Curtius, Griechische Geschichte III. 321 f. Peloponnes I, 281 f.

²⁾ Paus. VIII, 27, 3 ff.

mos absichtlielr ignorirt, von den arkadischen Centralisten zum politischen Mittelpunkt ihres neugeschaffenen Gesammistaates bestimmt, so konnte dabei die Absieht allerdings nicht vorliegen, wie in Bootien, wo alle anderen Städte ausser Theben zu abhängigen Landstädten herabgedrückt wurden, zu Gunsten von Megalopolis die Autonomie der älteren Städte aufhören zu lassen, wiewohldieselbe durch Errichtung des xouvóv beschränkt werden musste. Das Buleuterion der Arkader und die Versammlung der Myrioi lassen sich allerdings erst später in Megalopolis nachweisen, wo Demosthenes und Aeschines als athenische Gesandte vor ihnen reden?), und das arkadische Koinon wesentlich beschränkt war auf das Stadtgebiet von Megalopolis. Aber den Anspruch einer Vertretung des gesammten Arkadiens würde Megalopolis in der Zeit erneuter Zersplitterung der Landschaft nicht erhoben haben, wenn ihm nicht früher eine solche Gesammtvertretung zugedacht war. Am prägnantesten haben diese Ansprüche auf den Münzen Ausdruck gefunden. Die Prägung des arkadischen Bundes 3) entnimmt ihre Typen den nach Megalopolis verpflanzten Culten des Lykaeischen Zeus und Pan; die nämliehen Typen haben im Beginn des dritten Jahrhunderts, mit dem Anfang des Stadtnamens bezeichnet, an Stelle des Bundesmonogramms der Arkader auf den Stadtmünzen der Megalopoliten Verwendung gefunden (s. unten

Zeuskopf mit Lorbeerkranz l. Rs. Pan auf dem Fels sitzend mit Paedum und Hirtenflöte &. Auf dem Felsen klein: OAYM (Berlin, abgebildet Tafel II n. 4; Paris, London). ar. 51/2, Gew. 11,95. — XAPI (Haag, Zeitschr. für Numism. III 288 Tafel VII n. 1.)

Panskopf l. Rf. & gross, darunter die Syrinx Berlin, abgebildet Tafel II n. 5. ar 1½ Gew. 0,87

¹⁾ Demosth, de falsa legat, 10, 11, Vgl, Vischer Kleine Schriften I, S, 353.

²⁾ Die arkadischen Didrachmen hat zuerst O. Müller in Verbindung gebracht mit der Erbauung von Megalopolis, Annal. d. Inst. Arch. VII (1835) S. 167 ff. Kunstarchaeol. Werke IV, 71 ff. Ihre Bedeutung für die Münzgeschichte des Peloponnes später präcisirt: Warren Federal Coinage p. 32.

Panskopf r. Rf. A gross, darunter PO Berlin, abgebildet
Tafel I n. 6.

Panskopf Rf. A gross, darunter die Syrinx, im Feld l. ©E
Berl., Mionnet II 245 n. 14. 15. Mionnet Suppl. IV 273 n. 15 ao 3
Ebenso Rf. A gross, darunter Syrinx und Paedum, oben
seitwärts vom Monogramm P[O] Berlin ae 3
Zenskopf Rf. A. gross, darunter Syrinx, oben im Feld ©E
Mionnet Sappl. IV 273 n. 15

ne 4
Zeuskopf l. Rf. Pan auf dem Felsensitzend l. im Felde das
Bundesmouogramm und I. Berlin, abgeb. Tnf. II n. 11.
ar 3. Gew. 2,88

Jüngere Triobolenreihe:

Zeuskopf 1. Rf. Pan auf dem Felsen mit dem Adler. Gleiches Monogramm. Berlin ar 3 Gew. 2,33

Auf dem in die Frühzeit des Bundes gehörigen Kupfer stehen ΠΟ und ΘΕ als Mngistratsnamen, der Zeit nnch könnten dies die Namensanfänge der beiden Oekisten der Parrhasier: Ποσοικράτης und Θεόξενος (Pnus. VIII 27, 2) sein. Dagegen liegt bei den nuf den Didrachmen am Fels angeschriebenen Namensanfängen OΛΥΜ und XAPI kein Grund vor, sie nicht anf Stempelsehneider¹) zu beziehen; im Peloponnes sind dies nllerdings vorläufig die einzigen Künstlerinschriften auf Münzen, in derselben Zeit aber und in einigen Fällen nur wenig früher finden sieh solche in Thessalien und in der Chnlkidike.

3. Centralisten und Föderalisten.

Die hohen Erwartungen, welche an den Synoikismos von Megalopolis geknüpft werden konnten, hat derselbe nicht erfüllt. Bei Megalopolis konnte Epaminondas mit ungleich weniger Recht als Gründer der Stndt (Pnus. VIII 27, 2) betrachtet werden, als dies bei dem durch ihn wieder hefreiten Mossene der Fnll war.

¹⁾ So auch, wiewohl zweiselnd Imhoof, Zeitschr. f. Numism. III, 289. Anders v. Sallet, Zeitschr. f. Num. II, 139 f. Ueber das Vorkommen von Künstlernamen auf Münzen von Thessalien und der Chalkidike vgl. v. Sallets Nachträge zu den Künstlerinschriften auf griechischen Münzen. Zeitschr. f. Num. II 5 f.

Nach der Schlacht von Leuktra hatten die arkadischen Centralisten zunächst an ein Bündniss mit Athen gedacht, und erst als sie dort kein Gehör gefunden, sich nach Theben gewandt (Demosth. XVI 12, Diodor XV 62). Lykomedes wollte, dass Arkadien, als der streitbarste der hellenischen Stämme ebensowenig Theben wie Sparta die Hegemonie einräume. Dies führte die Arkader dazu, sich allmählig den Thebanern zu entfremden, und als im Jahre 366 die Athener wegen des Verlustes von Oropos von der spartanischen Symmachie sich lossagten, mit diesen in ein Bündniss zu treten. Auf der Rückkehr von Athen, wo der Vertrag zu Stande gekommen war, wurde Lykomedes von Verhannten, welche den arkadischen Oligarchen angehörten, ermordet; dio Centralisten hatten in ihm ihren Führer verloren, und von diesem Zeitpunkt an heginnt denn auch die Zersetzung des kaum geschaffenen Einheitsstaates.

Der Feldzug wider Elis, wo die Arkader die Demokratenpartei zu unterstützen suchten, und die gemeinsam mit den Pisaten unternommene Olympienseier des Jahres 364 = Ol. 104 hat die Arkader gezwungen Hand an die olympischen Tempelschütze zu legen, um daraus ihre Epariten zu bezahlen; damals waren die Goldmünzen mit der Ausschrift IIISA geprägt worden 1). Als gegen Gottesfrevel hatten sieh hiergegen zunüchst die Mantineer ausgelehnt, und trotz des Widerspruchs der arkadischen äggorzeg 2), welche zur Rechenschaft gezogen zu werden fürchteten, ihre Ansicht auch in der Versammlung der Myrioi durchgesetzt. Da

Curtius, Zeitschr. f. Numism. II. S. 27. P. Gardner, Coins of Elis, Num. Chron. 19, S. 251.

²⁾ So genannt bei Xeuoph. Hellen. VII, 1, 24; 4, 33. Dass dies nicht ihr wirklicher Titel sein könne, hatte bereits Freeman History of sederal government I, S. 203 erkannt; gemeint sind ossenbar die Samoopyos der Bundesurkunde. Welche Stelluag die neogräna inne hatten, welche nach Xenophon 4, 33 dem. Collegium der äggorzes angehört haben, bleibt unsicher. In der Urkunde von Tegea (unten S. 40) zählt die Bule, 50 Demiurgen als Mitglieder; wenn sämmtliche Cantone Arkadiens im Bunde vertreten waren, was zur Zeit der Absassung der Urkunde nicht der Fell war, musste sie mehr els 80 zählen.

hiernach kein Sold mehr gezahlt wurde, mussten die Aermeren aus den Epariten ausscheiden, die von nun an ganz aus der Classe der Wohlhabenderen gebildet wurde, eine wesentliche Kräftigung des aristokratischen Elementes. Die demokratischen Centralisten, deren Anhang vorzugsweise in Tegea und dem südlichen Arkadien war, riefen die Thebaner zur Intervention. Die aristokratischen Föderalisten hatten in Mantinea ihren Mittelpunkt. Das benachbarte Orchomenos, das dem Gesammtstaat nicht beigetreten war, und Heraea, das bald nach der Erbanung von Megalopolis durch Archidamos synoikisirt worden war, vermittelten nun ihrerseits den Frieden zwischen den arkadischen Föderalisten und Elis, damit den Thebanern der Vorwand zu bewaffneter Einmischung entzogen würde.

Die Nachricht von dem bevorstehenden Einmarsch des Epaminondas über den Isthmus, brachte die im arkadischen κοινών vorhandene Spaltung zum offenen Bruch. Wie Lykomedes den Bundesvertrag mit Athen für Gesammtarkadien abgeschlossen, der dann auch über seinen Tod hinaus in Kraft geblieben war 1), so wurde jetzt in gleichem Interesse, aus Furcht vor der thebanischen Hegemonie, von den durch Mantinea geführten Föderalisten 2), die sich in der uns erhaltenen Urkunde als of Αρκάδες bezeichnen, das Bündniss mit Athen erneuert unter Hinzuziehung von Achaia, Elis und Phlius 3) und gleichzeitig auch durch Mitglieder der Epariten ein Bund mit Sparta zu Stande gebracht.

An den Kämpfen auf dem Boden der Altis sind auf arkadischer Seite mit hetheiligt 'Αθηναίων Ιππεῖς περὶ τετρακοσίους: Xeneph. Hellen. VII, 4, 29.

²⁾ Charakteristisch für die wider die thebanische Intervention gerichtete Pelitik der arkadischen Föderalisten ist der Ausdruck, mit dem ale Xenophon VII, 5, 1 näher bezeichnet Μαντινείς και τῶν ἄλλων 'Ασκάδων οἱ κηθόμενοι τῆς Πελαποννήσου.

³⁾ Corp. Inser. Attic. II, 57b und 112. Eingehende Erörterung gefunden hat die Urkunde bei U. Köhler, Mittheilungen des Archaeol. Instituts I, 200 ff. Böckh hat im Corp. Inser. Graec. II, 2103° ein in der Krimm gefundenes Inschriftfragment veröffentlicht, das den Aufang eines Ehrendecrets enthält: Edofer tois 'Agranu Asixwra[iùr Entirou Harixanaliar. Nach Böckhs Erklärung handelt es sich hier um Beziehungen, welche durch arkadische Söldner mit dem

Anf dem Schlachtfelde von Mantinen standen die Arknder in beiden Lagern. Bei der Resultatlosigkeit des Kampfes einigte man sich zu einem Vertrag, wonach Jeder in soine Heimath zurückkehren sollte, die Thebaner mithin ihre Hegemouie, die nach Epaminondas' Tod ohnehia nicht zu halten war, nufzugeben und den Peloponnes zu räumen hatten. In der Halhinsel sollte Alles heim Alten bleihen, ja ein Theil der in den Synoikismos von Megalopolis eingeschlossenen Westnrkader legte sich den Vertrag dnbin aus, als ob sie in ihre alteu Wohnsitze zurückkehren könnten. Die Erbanung der Stadt hatte die Privatinteressen zu vielfach geschädigt, als dass darans, nachdem die nuf dea Synoikismos gesetzten Hoffnungen sich nicht hatten erfüllen wollen, nicht alsbald Opposition erwachsen wäre. Die Bewirthschaftung des entfernteren Grundbesitzes war den Eigenthümern zu sehr erschwort. Ganz aufgelöst waren von den alten Gemeinden nur wenige, alle andern hatten einen grossen Theil der Bevölkerung abgeben müssen, die politische Selbständigkeit verloren, und waren der Hauptstadt gegenüber zu Demen geworden. Bei den Mnntincern und ihren Verbündeten fand diese Opposition Unterstützung, und es hedurfte einer neuen Intervention der Thebaner die bereits Ausgewanderten wieder zur Rückkehr nach Megalopolis zu bringen (Diodor. XV 94).

Megalopolis hietet seit dieser Zeit das unerfreuliche Bild einer Politik, welche Gesammtarkadien zu vertreten beansprucht, aber um sieh nur vor der Eifersucht der eigenen arkadischen Nachbarstädte zu schützen, beständig an fremde Staaten sich anzulchnen sucht; die Megalopoliten sind dadurch von den Peloponnesiern zuerst unter Philipps Einfluss gerathen, stehen bei der Erhebung der Peloponnesier unter König Agis (330) allein anf Antipaters Seite, und haben ihre Sympathicen für Macedonien bewahrt bis in die Zeit des achaeischen Bundes. —

König Leukon I. von Bosporos angekuüpft worden sind. Für die innere Geschichte Arkadiens lässt sich das Fragment aber nicht verwerthen, da es an einer näheren Zeitbestimmung dafür fehlt.

An städtischen Prägstätten besitzt Arkadien in diesem Zeitabsehnitt ausser den schon früher vorhandenen von Tegea Mantinea Stymphalos Pheneos Kleitor und Thelpusa auch uoch die weiteren von Orchomenos Alea Kaphyae und zeitweise Methydrion. Was die von Friedlaender gegebene Charakteristik der Thessalischen Kunst¹) für die dortigen Münzen besonders gut erläutert, das Vorwalten von Localmythen, die auf das Münzbild gelangen, gilt unter ähnlichen Verhältnissen auch von Arkadien. Beide Landschaften von dem grösseren Handelsverkehr durch ihre Lage ausgeschlossen, und im politischen Leben immer vorwiegend mit den localen Sonderinteressen beschäftigt, verleugnen dieseu binnenländischen Charakter auch auf den Münzbildern nicht.

Auf seinen noch relativ alten Silbermünzen führt Thelpusa bereits den Kopf der Demeter Erinnys und als Kehrseite das Ross EPION, dass dem Bunde des Poseidon und der Demeter seinen Ursprung verdanken sollte, und auf einer Kaisermünze derselben Stadt hat Imhoof die Darstellung der Sage von Paa und Syrinx gefunden 2). In Stymphalos ist es die Herakles-Sage, welche herangezogen wird; der Kopf des Sumpfvogels wird zum Kehrseitentypus gemacht³). In Tegea wird auf Kupfermünzen der Telephosknabe dargestellt, der Sohn der Auge, den die Hindin säugt*), auf Kupfermünzen aus dem Anfang der römischen Zeit Athena, welche ihrer jugendlichen Priesterin, der Kepheustochter Sterope, die Amphora mit der Loeke der Medusa überreicht zum Schutz der Stadt wider Feindesgefahr 3). Von den einzelnen Städtegründern, welche der Sage für Söhne des Arkas galten, finden wir als Jäger dargestellt in Heraea den Heraeeus, in römischer Zeit in Tegea den Aleos 6).

¹⁾ Monatsberichte der Berliner Akademie d. W. 1878. S. 448 ff

²⁾ Imhoof, Zeitschr. für Numism. I. 1873 S. 125 ff. 134 f.

³⁾ Eckhel D. N. II. 297. Mionnet II. 254 n. 62. Suppl. IV. 292 n. 111.

⁴⁾ Eckhel D. N. II. 298. Mionnet II. 255 n. 69. 70. Suppl. IV. 117. 118.

 ⁵⁾ Auch hier rührt die richtige Deutong der Darstellung nach Paus. VIII.
 47, 5. Apollod. II, 7, 3, 5 bereits von Eckhel her, D. N. II, 299.

⁶⁾ Heraceus: Friedlaender, Zeitschr. f. Numism. VII, S. 215. Aleos, mit Beischrift AAEON: Eckhel II, 299. Mionnet II, 256 n. 73.

In Aufnahme gekommen sind diese Darstellungen ans der Localsage nach dem Jahre 370, dessen Ereignisse die arkadischen Münzen amgestaltet haben, wie denn auch das dortige Kupfergeld nicht über diesen Zeitpunkt hinaufreicht. Für den Heros auf den Münzen von Mantinea mit der Kehrseite des brennenden Altars fehlt es noch an jeder ansprechenden Erklärung, doch scheint soviel festzustehen, dass der Typus, welcher auf Silber wie Kupfer gleichmässig vorkommt, mit dem Wiederaufbau von Mantinea in Verhindung zu bringen ist1). In Orchomenos, wo die Anchises-Sage localisirt ist, wird in dem Krieger, der in rnhiger Haltung mit schräg vorgestrecktem Speer dargestellt' ist, Aeneas (s. Abbild.) zu erkennen sein 2). Unter dem Einfinss der arkadischen Einheitsbewegung und in unverkennbarem Gegensatz dazu wird hier die Stammsage betont in dem Typns der schiessenden Artemis und der zum Tode getroffenen Kallisto mit dem Arkaskinde 3); das nämliche Gepräge hat dann Methy-



Mionnet II, 248 n. 32. Suppl. IV, 279 n. 46. Leake Num. Hellen. Eur. p. 69. Der Altar als Kehrseite ist nur auf den frühsten Silbermünzen dieser Reibe vorbanden.

²⁾ Aeneas in Arkadien: Diouys. Halicarn. Antiqu. Rom. I. 49 ετεροι δε έκ Θυάκης ἀναστήσωντες αὐτὸν εως Αρκαδίας παρακομίζουσιν. Ολκήσαι δε λέγουσιν έν Όρχομενῷ τε τῷ Αρκαδικῷ καὶ τῷ Νήσῳ λεγομένη καίπες οὐση μεσόχθονι ὑπὸ τελμάτων καὶ ποταμοῦ τὰς τε καλουμένας Καπύας. Αίνείου τε καὶ Τρώων ἀπόκιισιν είναι. Curtius Peloponnes I, 231. Kaphyae benannt nach Kapys, dem Grossvater des Aeneas. Steph. Byz. s. v. Καφύαι. Der Anchises-Berg, an dessen Puss das Anchises Grahmal in unmittelbarer Nähe des Aphrodite-Helligthums gezeigt wurde: Paus. VIII, 12, 8 und 9. Curtius, Peloponnes I, S. 243 f. — Danach ist die orchomenische Münze denjenigen von Aeneie anzureihen, vgl. Friedlaender Monatsber. d. Berl. Akademie d. W. 1878. S. 785 ff.

So glanbe ich mit Imhoof, Wiener Numismatische Zeitschrift IX 1877
 25, die allerdings in der Auffassung den Niobiden verwandte (vergleiche

drion anfgenommen, nachdem es sieh von Megalopolis wieder losgesagt, um sich als orchomenische Gründung zu dooumentiren.

In ähnlichem Sinn wie die Münzen von Orchomenos, müssen, wie ich glaube, auch die Typen auf den herrlichen Didrachmen von Pheneos und Stymphalos erklärt werden. Für die arkadische Eidgenossenschaft wird in gleicher Weise, wie bei den Chalkidiern vorausgesetzt werden dürfen, dass die Prägung des Grosssilbers dem Bund vorbehalten war; dann wird man die Didrachmen etwa der Zeit der Schlacht bei Mantiuea zuweisen können, wo die Föderalisten von Mittel- und Nordarkudien wider die Centralisten von Megalopolis stehen. Damit erhält denn auch hier das Hervorheben der Arkas-Sage seine Bedeutung. Den Arkas, das Kind des Zeus und der Kallisto, den Stammvater des arkadischen Volks, briugt Hermes, wie es in der Sage lautete, zur Maia, nach der Nymphengrotte der Kyllene, im Gebiete von l'heneos 1) (Tafel II n. 8. Berlin). Das gleichzeitige Didrachmon

Friedlaender Archaeel. Zeitung 29, S. 79 f.) Gruppe deuten zu müssen. Die hier gegebene Darstellung, dass Artemis die Kallisto erschiesst, weicht aus nahe liegendem Grunde von der gewöhnlichen Form der Sage ab, wonsch Kallisto von der anf Zeus eifersüchtigen Hera zur Bärin verwandelt wird, und Artemis dann um der Hera willen die Bärin erschiesst (Paus. VIII, 3, 6). Das Grab der Kalliste erwähnt Psusanias VIII, 38, 8 an dem einen Seitenweg von Trikelonoi über Anemosa nach Methydrien, genau festzustellen ist seine Lage nicht (Curtius Peleponnesoa I, 309). Nach dem Münztypns wird wahrscheinlich, dass es noch im Gehiot von Methydrieu gelegen hst. Die Bronzemünze ven Methydrien, "welche die Aulschrift ΜΕΘΥΔΡΙΕΩΝ und die ven einem Pfeil getreffene weibliche Figur, mit einem kleinen, neben ihr am Boden zappelndeu Kinde zeigt" hat imbeef a. a. O. zu publiciren in Aussicht gestellt.

¹⁾ Apollodor. III 8, 2, 5 åmolomenne Kallistove Zeve to helpoe ånnåme en 'Annadia didmin ånnelpoen Make, mendangeringe ohne Ansehrift, Friedlander-Sallet, Kgl. Münzkabinet n. 153 Tafel II; lehendiger als in allen übrigen, was sonst heute suf Praxiteles zurückgeführt wird, tritt nus hier der Kunststil des Olympischen Hermes entgegen. Der Stempelschneider in Pheneos steht allerdings unter dem praxitelischen Einfluss, vom Cepiren aher hält er sich sern; wie sicher und srei er ersindet, beweist die Kehrseite der Drachme ven Pheneos (im Britischen Musenm) unverkennbsr ven derselhen Hand, welche das zwelte Didrachmen gearbeitet hat: Hermes l. ans einen Fels niedergelassen, die am Hals zusammengestellte Chlamys fällt wie beim zweiten Didrachmen über den Rücken, und vem rechten Arm ans den Schenkel, der Hut hängt im Nacken, der

36 R. Weil:

von Stymphalos (Tafel II n. 7) mit dem Herakles, welcher die stymphalischen Vögel hezwingt, erhält dann eine ähnliche Beziehung, wie der seblangenwürgende Heraklesknabe auf den Stateren der zwischen Chios Samos Rhodos und Milet abgeschlossenen Symmachie des Jahre 394 und auf dem späten thebauischen Didrachmen aus der Zeit der Schlacht von Chneronen¹). Entstanden ist diese Didrachmenprägung als Grossgeld der arkndischen Föderalisten im Gegensatz zum arkadischen Bundesgeld von Megalopolis.

In Tegea wird um die Zeit der Erbaunng von Megalopolis auf Silber- wie Kupfermünzen der Reverstypus copirt nach den gleichzeitigen Aiasmünzen der opnntischen Lokrer, in der Hnitung und Bewaffnung getreu selbst bis auf dns Schildzeichen des Greifs, das auf der Jonenseite des Schildes²) gelegentlich sichtbar wird. Die Dargestellte, früher irrig auf Telephos hezogen, ist offenbar Kephcus, der alte Tegcatenkönig und Verbündete des Herakles wider Sparta²). Die Kupfermünzen dieses Typns, die Vorderseite zeigt den Athennkopf, tragen alle nusnahmslos zwischen den Beinen des Heros das Monogramm A³, znweilen und grade nuf den am besten gearbeiteten vollständiger A² (Taf. II n. 9). Auf Kupfermünzen von Pheneos mit der Vorderseite des Artemis-

rechte Arm erhohen stützt den Stah auf den Feisen &E.VE. Der Vorderseitentypns dagegen (Av. weiblicher Kopf l. mit spitzen Blättern) hildet den Frauenkopf weiter, der auf die syrakusanischen Dekadrachmen und Tetradrachmen des Euainetos und Kimon zurückgeht; über die politischen Umstände, weiche die Einwirkung der syrakusanischen Münze auf diejenigen des griechischen Mutteriandes im Gefolge hatten, aiehe meine Bemerkungen im Jahreshericht für Alterthums-Wissenschaft III, S. 427 f.

Waddington Revue Numiswat. 1863, p. 223 ff. Imhoof, Wiener Numism. Zeitsehr. 1877. S. 41.

²⁾ Auf einem besonders sergfältig gearheiteten Exemplar der hiesigeu Sammlung, das zu den ältesten mit diesem Typus gehert, und auch das vollständige Monogramm A führt.

⁸⁾ Apellodor. il 7, 3, 5 f. Dass der Typus nicht wie Otto Jahn Archaeoi. Aufsätze S. 166 wellte, auf die Teiephesfigur im Giebel der Athena Aiea zurückgehen könne, da er nur Copie der lokrischen Didrachmen ist, und ehenso im thessalischen Trikka verkemmt, hat schon Friedlaender hemerkt, Sitzungsher. der Berliner Akademie der Wiss. 1878. S. 451.

kopfes r. bietet die Kehrseite mit dem weidenden Pferd, im Abschnift das Monogramm eines Beamtennamens, zwischen den Beinen des das gleiche Monogramm wie die besprochenen Pferdes Münzen von Tegea & und & (Taf. II n. 10). Anf Münzen anderer arkadischer Städte kann ich das Monogramm bis jetzt nicht nachweisen, doch mag daran die oft mangelhafte Erhaltung dieser Kupfermünzen Schuld tragen; auch ist mir kein Beispiel einer Silbermunze mit dem Monogramm vorgekommen. Da das A mit dem Monogramm der arkadischen Landschaftsmünzen übereinstimmt, und an der nämlichen Stelle angebracht ist, wo auf lokrischen Silbermünzen das * (Υποκνημιδίων) sieh findet1), kann es auch hier nur in demselben Sinn wie das X bei den phthiotischen Achacern?) das Abzeichen einer arkadischen Bundesmünze sein. Aufgetaucht ist dasselbe nicht etwa in einer viel späteren Zeit, sondern gleielizeitig mit der Eröffnung der Prägung der panarkadischen Münzen: damals haben die arkadischen Städte zwar ihre eigene Münze nicht wollen eingehen lassen, das Kupfer aber, soweit ersichtlich. mit dem Monogramm des arkadischen Bundes bezeichnet. Die ganze arkadische Einheitsbewegung ist nach dem ersten Anlauf alsbald ins Stocken gerathen, darum kann es nicht weiter auffallen, wenn nur auf Münzen von (bis jetzt) zwei Städten diese Erseheinung zu beobachten ist. Tegea allerdings hat, wie die ziemlich zahlreichen Münzen dieses Typus lehren, länger als Pheneos an der Beifügung des Bundesmonogramms festgehalten, es hat auch den Zusammenhang mit Megalopolis länger bewahrt, als die nordarkadischen Städte.

2) Zeitschrift für Numismatik (1878) I S. 175 f. Lenormant Histoire de la

monnaie II 90

¹⁾ Hierüber zuletzt Imhoof, Zeitschr. für Numism. VII S. 16 f. Beiläufig mag hier bemerkt werden, dass die Beischrift $\mathcal{A}OKP\Omega N$ mit dem Monogramm in der Zeit des Epominoudas noch nicht vorkommt, die Aissmünzen aus dieser Zeit vielmehr immer $OHONTI\Omega N$ tragen; die Landschaft ist später ihrer $\mu\eta$ - $\tau p\acute{o}nolic$ gegenüber in eine andere Stellung getreten.

4. Megalopolis und das jüngere Κοινον τῶν Αρκάδων.

. Den Anspruch das gesammte Arkadien zu vertreten, hat, wie seine Münzen bewoisen, Megalopolis bis zum Beginn des 3. Jahrhunderts etwn aufrecht erhalten. () Antigonos Gonnatas hatte sich im Peloponnes seinen Einfluss gesichert durch Einsetzung von Tyrannenherrschaften. Zur Zeit des chremonideischen Krieges berrschte in Megalopolis bereits der vielgerühmte Aristodemos, aber ein politischer Zusammenhang zwischen den Stüdten Arkadiens hat damals nicht existirt; dem König Areus von Sparta und seinen Verbündeten Ptolemaeos Philadelphos, den Eleern, Achaeern und Kretern hatten sich iu Arkadien Tegeaten, Mantineer, Orchomenier, Phialeer and Kaphyeer angeschlossen. (Corp. Inscr. Attic. II n. 332). Wahrscheinlich schon etwas früher, spätestens unter Aristodemos' Herrschaft hat Megalopolis hegonnen mit den bisher panarkadischen Typen stüdtische Münzen auszugeben; das Silhergeld zeigt denselhen Stil wie die hesseren Münzen des achaeischeu Bundes und reicht herab bis zum Eintritt von Megalopolis in den Bund (234).

Die hierhergehörigen Münzen sind zunüchst Triobolen mit durchschnittlichem Gewicht von Gr. 2,38.

Zeuskopf l. Rf. Sitzender Pan mit dem Adler MET mit Monogrammen und Magistratsnamen: E (abgeh. Tafel II n. 12). R. AA. AI. AI AE. N.

Etwas mannichfaltiger ist das Kupfergeld:

Zeuskopf l. Rf. im aufgerichteten Eichkranz die Syrinx, darunter MEF, zu den Seiten die Mngistratsnameu KAA und ΔE ac $4^{1}/_{2}$ Ebenso Rf. ebenso, ueben der Syrinx ME Γ , darüber ΔE , darunter KAA. vgl. Mionnet. S. IV 272 n. 14. ne $3^{1}/_{2}$

¹⁾ Absichtlich übergangen sind im Obigen die Schicksale Arkadiens im Lamischen Kriege und der ersten Diadochenzeit. Zu den wenigen sicher nachgewieseneu Prägstätten der damals von makedonischen Machthabern im Peloponnes geprägten Alexandermünzen gehört Megalopolis, das durch ME im Monegramm und die unter demselben befindliche Syrinx bezeichnet wird.

Zeuskopf l. Rf. Pan auf dem Felsen sitzend im aufgerichteten Kranz ME \(\Gamma\), AE und 2 Monogramme & \(\Pi\)
vgl. Mionnet. II 250 n. 44, Suppl. IV 281 n. 55 ae 5½.
Zeuskopf l. Rf. Adler r. auf dem Blitz im aufgerichteten
Kranz ME, Pa \(\Gamma\) (abgeb. Tafel II n. 14, Berlin) ae 4
Ebenso Rf. Ebenso ME \(\Gamma\) m. denselb. Monogrammen ae 4½.
vgl. Mionnet, Suppl. IV. 281 n. 256.

Trotz seines Sieges über Akrotatos von Sparta ist Aristodemos vor 251 ermordet worden durch die beiden Akademiker Ekdemos und Demophilos, die Schüler des Akusilaos und ihrerseits wieder Lehrer des Philopömen, welche ihre Vaterstadt Megalopolis für einige Jahre der Freiheit wiedergaben. Ungezwungen fügt sieh in diese Zeit die jüngste Prügung arkadischer Kupfermünzen, welche die eben beschriebene von Megalopolis zeitweise unterbrochen haben muss:

Zeuskopf l. Rf. im hängenden Eichkranz A, darunter die Syrinx (abgebildet Tafel II n. 13, Berlin) ac 4½. Ebenso Rf. ebenso, aber rohere Arbeit Berlin ac 3 Ebenso Rf. im Eichkranz A, darunter Syrinx uud fulmen.

Leake Num. Hellen. Eur. p. 18 ac 4-31/2 Atheankopf l. Rf. P im Olivenkranz Berlin ac 3.

Danach ist, und zwar offenbar durch den Sturz der Tyrannis des Aristodemos, eine nochmalige Aufrichtung des κοινὰν τῶν ᾿Αρκάδων ermöglicht worden, von der uns bereits durch die im Vorigen wiederholt erwähnte, von Foucart in Tegea gefundene Inschrift des arkadischen Bundes eine Kunde vorgelegen hat, in dem Proxeniedeeret der Arkader für einen Athener Phylarchos²). Dass Phigalia und ein Theil der Cantone Nordarkadiens

¹⁾ Plutarch. Philopoemen 1, Plutarch. Arat. 4.

²⁾ Die Inschrift zuerst herausgegeben von Foucart, Mémoires présentés à l'Academie des Inscriptions, Serie I tome VIII, 1874 p. 93 ff., später von ihm

zu der Zeit, wo das Decret abgefasst ist, im arkadischen Bunde nicht vertreten sind, steht der hier gegebenen Datirung 1) nicht im Wege Lepreon war damals noch nicht wieder an Elis zurückgefullen, konnte mithin in der Bule der Arkader vertreten sein, wollten doch die Triphylier überhaupt nicht für Eleer, sondern für Arkader gelten. Wenn nber die Kynuria, welche einst znr Megalopolitis gehört hat, in der Insehrift mit eigenen Demiurgen erscheint, lernen wir aus der Urkunde, dass dieser Canton dnmals wieder im Besitz seiner Selbständigkeit war und gleiches Lepreaten eine Fünfzahl von Deminrgen zugetheilt ist. Die in der Buodesurkunde nicht erwähnten, offenbar also dem Bunde damals nuch nicht angehörigen Cantone sind, abgesehen von Phigalin, nur solche am Nordrande Arkadiens. Die Grenzkantone fehlen hier sämmtlich: Psophis, das sich damals in den Händen seiner Grenznachburn, der Elecr, befund (Polyb. IV 70. 72),

wiederholt In Lebas Voyage Archéologique Iuser. vol. II, part. 2, section V n. 840 a, lautet: Θεός' τύχη' ἔδοξεν τῆι βουλῆι τῶν 'Αρκάδων καὶ τοῖς μυρίοις Φύλαρχον Αυσικράτους 'Αθηναῖον πρόξενον καὶ εὐεργέτην εἶναι 'Αρκάδων πάντων αὐτὸν καὶ γένος δαμιοργοὶ οἴδε ἦσαν' Τεγεῖται Φαιδρέας 'Αυσικράτης Νίκαρχος Ξενοπείθης Αμμοκρατίδας, Μαινάλιοι 'Αγίας Εὐγειτονίδας Ξενοφῶν. Αεπρεᾶται 'Ιππίας Γάδωρος. Μεγαλοπολῖται 'Αρίστων Βλύας 'Αρχέψιος 'Αιρεστίδας Γοργέας Σμίνθις Πλειστίερος Νίκις Αάαρχος Πολυχάρης. Μαντινῆς Φαίδρος Γάχος Εὐδαμίδας Απίστρατος Χαρείδας. Κυνούριοι Τιμοκράτης Καλλικλῆς Ααφάνης, αις ΣΑΙΣ. 'Ορχομένιοι Εὐγείτων 'Αμύντας Πάμφιλος Παυσανίας Καλλίας. Κλ[η]τόριοι Τηλίμαχος 'Αλκμᾶν Αδοχύτης Δαμάγετος Προξενος. 'Πραῆς 'Αλεξικράτης Σιμίας Θεόπομπος 'Αγίας 'Ιπποοθένης. Θελιρούστοι Πολέας 'Αλεξίας 'Εχίας Παυσανίας Αύχιος.

¹⁾ Foucart batte geglauht, in dem hier genannten Phylarchos den Geschichtsschreiber und Freund des Kleomenes orblicken, und die Inschrift dem Kleomenischen Krieg zuweisen zu dürfen, und zwar dem nur wenige Monate umfassenden Zoitraum zwischen der Einnahme von Megalopolis durch den König Kleomenes und der Schlacht bei Sellasia (222 v. Chr.), so dass Kleomenes auch dieso Wiederaufrichtung des zoiròr iūr 'Aprādur zuzuschrelben wäre. Dass diese Datlrung nicht haltbar sei hat Droysen, Hellenismus III 2, p. 131 Anm. und zusführlicher M. Klatt, Forschungen zur Geschichte des achaeischen Bundes S. 94 ff. (Berlin 1877) bereits dargethan, die Möglichkeit, die Urkunde nach dem Sturz der Tyrannis des Aristodemos zn sotzon, hat Droysen a. a. O. zugegeben.

Kynaitha, das durch seine eingeschlossene Lage in dem Bergkessel am Nordabhang der Aroania von Arkadien isolirt, sich frühzeitig, wiewohl nicht auf die Dauer den Achäern angeschlossen hatte 1), und der ganze Nordosten mit Pheneos, Kaphyae, Stymphalos und Alea, wo der Einfluss der Achäer und der ihnen entgegenwirkende der argivischen Tyrannen sich geltend gemacht haben wird. In der Kaiserzeit werden Stymphalos und Alea nicht mitgerechnet zu Arkadien, sondern bilden einen Theil der Argolis (Paus. VIII 22,1. 23,1) 2)

Von Dauer ist aber der wiederhergestellte arkadische Bund, den wir als das Werk des Ekdemos und Damophanes werden betrachten dürfen, 3) ebensowenig gewesen, wie derjenige des Lykomedes, denn um 244 ist Megalopolis bereits wieder unter eine Tyrannis gerathen, diejenige des Lydiadas.

Rud. Weil.

¹⁾ Polyb. IX 17. Freeman Hist. of Federal Government I, 310. 403.

²⁾ Auch in der Inschrift Rangabé Antiqu. Hellén. Il 959, wo von Geldbussen die Rede ist, welcho an ein argivisches Heiligthum zu zahlen sind, wird das xorvèv τῶν ᾿Αρχάδων erwähnt und von ihm nnabhängig, wie es scheint, Stymphales und Alea. Eine Zeitbestimmung für diese noch dazu stark fragmentirten Urkuode zu fioden, wird nur dann möglich werden, wenn es gelingen sollte, statt der überaus unvollkommenen von E. Quioet, auf die Lebas sowohl, wie Rangabé zurückgehen, eine neue und bessere zu liefern.

³⁾ Ekdemes und Damophanes sind später nach Kyrene berufen worden, um die durch Parteikämpse zerrüttete Versassung dieser Stadt zu regeln (Plut. Philopoem. 1). Barclay V. Head, Guide to the select coins p. 86 bringt mit ihrem Ausenthalt in Kyreoe in Beziehung die kyrenäische Münzreibe, welche statt KYPA die Ausschrift KOINON trägt. Dann hätten sie also die Föderativversassung, welche sie zuvor in ihrer Heimath wiederhergestellt haben, auch auf die Kyrenaika übertragen. Der Nachweis hierfür wird sich freilich nur durch eine eingehende Untersuchung der kyrenäischen Münzen führen lassen.

Unedirte Münze von Hypate.

Hypate, welche auch Hypata 1) hiess, im Spercheiosthnle am Fuss des Berges Octe gelegen, war die Hauptstadt der Aenianen. Während des Krieges zwischen den Römern und den Aetoliern stand sie nuf der Seite dieser letzteren und wurde nuch einmal Sitz des ätolischen Bundesrnthes 2). Hypate wurde dann endlich im Jahre 192 v. Chr. von den Römern erobert, und von dieser Zeit an verlautet Nichts über diese Stadt bis zum sechsten Jahrhunderte, wo sie bei Hieroeles angeführt wird. 3)

Die Frauen von Hypnte wuren gleich den übrigen Thessalierinnen durch ihre magischen Künste berühmt. Vielleicht hängt dieser Ruf mit der Benutzung der nnhe bei der Stadt gelegenen Heilquellen, welche schon in alten Zeiten besucht waren, 4) und der in der Umgehung sehr üppig wachsenden Nicswurz zusnmmen. 5)

Im Mittelalter war Hypate eine blühende Stadt und Bischofsitz, hiess Neu-Patrae und zeichnete sich als Sitz der Despoten von Thessnlien bis zum Jahre 1318 aus. Nach dieser Zeit sind die Geschieke der Stadt sehr verschieden bis zu ihrer Eroberung

¹⁾ Steph. Byz. u. W. Ynarn.

²⁾ Tit. Liv. XXXVI, 28. - Polyb. XX, 9, 11. XXI, 2, 3.

³⁾ Hierocl. 642,7. Ed. Parthey.

 ⁴⁾ Stephani, Reise durch einige Gegenden des nördlichen Griechenlands.
 52 ff.

⁵⁾ Theophr. Hist. plant. IX, 10, 2. - Plin. Hist. Nat. XXV, 21.

durch die Türken, welche dieselbe zu Patradzik umgetanft haben. Der alte Name der Stadt wurde ihr seit der Unabhängigkeit Griechenlands wiedergegeben.

Keine Münze von Hypate war bis jetzt bekannt. Wir veröffentlichen bier zum ersten Male die Abbildung und Beschreibung einer nnedirten Münze, wodurch die alte Numismatik um eine Stadt bereichert wird.



Zeuskopf nach rechts. Am Hinterhaupte ein Blitz.

Rf. ΥΠΑΤΑΙΩΝ. Pallas stehend, in der Rechten die Nike haltend, in der Linken die Lanze. An ihren Füssen links der Sehild. Kupfer. 3.

Athen.

Paul Lambros.

(Aus dem Neugriechischen).

Unedirte Münze Michael's Palaologus, des Kaisers von Nicaa. (1260—1261).



Theodor Lascaris, der Kaiser von Nicaa, hinterliess bei seinem Tode im Jahre 1259 seinen Sohn Johann Lascaris als Nachfolger; da dieser aber nur achtjährig war, betraute der Sterhende den Patriarchen Arsenins und den Protovestiar Georg Muzalon mit der Vormundschaft seines Sohnes. Michael Paläologus aber, welcher schon lange nach der höchsten Herrschaft trachtete, reizte gegen Muzalon die Armee, welche ihn neun Tage nach dem Tode des Kaisers ermordete. Da machte sich nun Michael Palaologus, welcher beim Morde unbetheiligt gewesen zu sein vorgab, zum Beschützer des jungen Kaisers, und nachdem er den Patriarchen und die Magnaten auf seine Seite gezogen, übernahm er die Regierung und eignete sich die Würde eines Grossherzogs zu. Dann machte er sich zum Despoten und nach vier Monaten schob er den legitimen Thronfolger bei Seite und wurde am 1. Januar 1260 zum Kaiser von Niena gekrönt. Nachdem aber Caesar Strategopulos am 26. Juli 1261 Constantinopel wieder erworben, verlegte Michael Paläologus den Sitz des Reiches nach der Kaiserstadt, wo er zum zweiten Male in der Kirche der Hagia Sophia gekrönt wurde. Er regierte bis zu seinem Tode, welcher am 11. December 1282 stattfand.

Allen Münzkennem sind die von Sabatier beschriebenen Gold- und Kupfermünzen bekannt, welche Michael Paläologus seit der Wiederherstellung des Kaiserreichs bis zu seinem Tode in Constantinopel geprägt hnt. Es war aber bisher keine Münze aus der Zeit der Regierung Michael's in Nicäa veröffentlicht. Und doch zeigt es sich aus einer Münze, welche ich neulich entdeckt, dass dieser ruhmsüchtige Mann sehon während seiner kurzen Herrschaft in Nicäa sich beeilte, Münzen zu prägen. Es folgt hier die Abbildung und Beschreibung der in Rede stehenden unedirten Münze.

M — OV. M — O ΠΑΛΕΟΛΟΓ(O)C. Die Mutter Gottes stehend, den Heiligenschein um ibren Kopf, den auf ihrer rechten Seite stehenden Kaiser segnend. Der Kaiser hält in seiner rechten Hand das Kreuz, in der linken aher eine Pergamentrolle.

Rf. TPV-ΦΩN. Der heilige Thryphon von vorn stehend. den Heiligenschein um den Kopf, hält in seiner Rechten das Kreuz Kupfer.

Die Münzen des Michael Paläologus, welche in Constantinopel geprägt wurden, tragen auf der Rückseite entweder die Mutter Gottes in den Stadtmauern, oder den dem Kaiser gleichnamigen Erzengel Michael. Auf der uns vorliegenden Münze aber ist der beilige Tryphon abgebildet, welcher auf keiner Münze von Constantinopel zu sehen ist. Dieser Umstand beweist, dass unsere Münzo in Nicäa geprägt wurde, denn dieser Heilige, da er unter dem Kaiser Trajan Decius im Jahre 249 in Nicäa dem Märtyrertode unterlag, wurde als Schutzpatron der Stadt verehrt. Wie also die Heiligen, Demetrius und Eugenius, die Schutzpatrone von Thessalonich, und Trnpezunt auf den Münzen dieser beiden Städte, so wurde auf denjenigen von Nicäa der heilige Thryphon abgebildet. Es ist nicht das erste Mal, dass wir diesem Heiligenbilde auf einer Münze von Nicäa begegnen, sondern er kommt

noch auf einer Münze des Kaisers Theodor Lascaris vor, welche bei Sabatier beschrieben und abgebildet wird. Indem aber der gelehrte Numismatiker das im Felde befindliche Monogramm, welches ΤΡΥΦΩΝ zu entziffern war, unrichtig gelesen, hat er den heiligen Tryphon für den heiligen Demetrius gehalten. Zuletzt sei hier bemerkt, dass aus den Münzen, welche Sabatier Theodor III. Lascaris zuschreibt, nur die zwei goldenen in der Tafel LXV Nr. 2 und 3 und die eine kupferne in der Tafel LXVI Nr. 1 dem oben genannten Kaiser gehören, alle übrigen aber meiner Meinung nach ohne Zweifel von Theodor Angelus, dem Kaiser von Thessalonich, geprägt worden sind.

Athen.

Paul Lambros.

(Aus dem Neugrieehischen).

Der Borbecker Grosohen der Sophia, Gräfin von Gleichen, Aebtissin von Essen.



Hf. *STRATUS*PHTRUS*TPOSTOLUS*DI

Kniestück des Apostels m. Schlüssel n. Bnch; im Felde r. Schild m. Kreuz, l. Schild m. Löwen.

Rf. Schild m. Schrägbalken BGRGDICTV'*SIT*ROHG'*DRI'*

RRI*!

Innere Umschrift: GRO-SVS-BOR-BGO, geteilt durch ein befusstes Kreuz, in dessen Winkeln je ein Stern.

Dm. 25". Gew. 2,04 · Gr.

Der von Herrn P. Stenzel in der Zeitschrift des Harzvereins XIII, 289 ff. beschriebene Münzfund von Güntersberge im Harze, brachte auch ein etwas abweichendes Exemplar des von Grote Mzstudd. III. S. 457 f. beschriebenen und daselbst Taf. 12, 14 abgebildeten Groschens der Aebtissin Sophia von Essen (1459 bis 1489), geprägt zu Borbeck, einem Schlosse in der Nühe dieses Ortes. Das Exemplar des Güntersberger Fundes ist in meine Sammlung übergegangen.

Grotes Exemplar, jetzt im Königl. Cabinet zu Berlin, hat auf der Rf. ROMO:....RRI*I, ist aber sonst im ganzen dem meinigen gleich. Das Exemplar Dannenbergs, von diesem in deu Nachträgen zur Essener Münzkunde hei Grote a. a. O. IV, S. 307 erwähnt, befindet sieh jetzt gleichfalls im Königl. Cabinet zu Berlin. Es zeigt abweichend von den beiden andern ROM:*

DRI**RRI*; der auf den beiden andern Exemplareu nach RRI erscheinende Buchstabe I (= Jesu) fehlt hier*).

Es ergeben sich also 3 Stempelverschiedenheiten. — Das am Ende der Umschrift der Hf. erscheinende DI lässt sieh füglich nicht anders als "Domini" auflösen. An Stelle des auf Dannenbergs und meiuem Exemplare deutlichen DAI will Grote ein mit einem (noch erkennbaren) T beginnendes Wort vermuten, findet aber kein passendes. Es ist jedoch keine Frage, dass auch auf seinem Exemplare DAI gestanden hat; von einem T ist, wie mir Herr Prof. v. Sallet freundlichst mitteilt, an der betreffenden Stelle keine Spur zu entdecken. Was für ein Wort sollte auch wohl zwischen nomen und nostri gestanden haben, zumal da die Worte einer alten Formel angehören!

So viel zur Feststellung der einzelnen Stempelverschiedenheiten dieses selteuen Stückes.

Ich habe aber dieses Stück nicht sowohl um der 3 jetzt bekanuten Stempel willen noch einmal beschriebeu, sondern vielmehr
um dabei die von Grote a. a. O. III, S. 419 f., 459 aogeregte
Frage nach dem Geschlechte, welchem die Aebtissin Sophia sowohl als auch ihr Bruder, der Abt Conrad von Werden (1454
bis 1474), angehören, zu entscheiden. Ich hoffe hierdurch wenigsteus einiges, wenn auch teilweise nur negatives, Lieht in die
sehwierige und durch die Unklarheit über den angeführten Punkt
noch mehr verwirrte Frage nach den auf den Essener und Wer-

¹⁾ Nach gefälliger Mitteilung des Herrn Prof. v. Sallet, welcher diesen Umstand mit Sicherheit festgestellt hat. Die hei Grote a. a. O. angegebene Lesart, nach welcher Dannenberg auf seinem Exemplare nri J gelesen haben will, heruht ohne Zweifel auf einem Druckfehler für nri'.

dener Münzen jener Zeit erscheinenden Wappenbildern zu hringen.

— Was zunächst den Verwandtschaftsgrad Sophiens und Conrads angeht, so dürfen wir die bis jetzt wohl nur aus Bucelin, Germania Topo-Chrono-Stemmatographica Snera et profana II, 146 bekannte Notiz, dass beide Geschwister waren, nicht mehr mit Grote a. a. O. S. 418 in leisen Zweifel ziehen, weil wir dafür einen urkundlichen Belag beibringen können. 1)

In den im Königl. Staatsarchive zu Münster befindlichen Kindlingerscheu Manuscripten (II, p. 283) ist eine Urkunde vorhanden vom Jahre 1461 "op der hilligen drey Koning dagh", in welcher "Conrad van Glychen Abt to Werden und Sophie van Glychen sin Saster Ahdisse to Essende" als Zeugen anftreten.

Wns nun das Geschlecht anlangt, welchem die Geschwister angehörten, so ist zunächst zu erwähnen, dass nach der thatsächlichen Gepflogenheit des "gräflichen Fräuleinstifts" Essen überhaupt nur Augehörige des höheren Adels in dasselbe aufgenommen wurden (Vgl. übrigens Lacomblet, Urk.-Bneh I, 69 nebst Anm.). Der Gedanke an bürgerliche Herkunft, welchen Hr. Dr. Grote n. a O. S. 420 ausspricht, entbehrt also sehon deshalh jeder Wahrscheinlichkeit. Dazu kommt, dass auf den Siegeln aller vorhandenen Urkunden der Aebtissin Sophia sowohl, als des Abtes Conrad von Werden ein Löwensehild erscheint, so dass also die Bezeichnung "van Gluchen", "de Glychen", "de Gelichen" und "van Gelychen", welche sie in ihren Urkunden, auf ihren Siegeln und Münzen führen, sieher auf ihre Abstammung von dem herühmten Geschlechte der Grafen von Gleicheu in Thüringen weisen, deren Wappen im Herzschilde einen Löwen zeigt.

Wenn man also auch nuf die bei Bucelin a. a O. in seinem Bericht über den Abt Conrad öfters vorkommende Bezeichnung desselben als Graf und ehenso auf die aus dem 15. Jahrhundert

¹⁾ Die archivalischen Beläge, welche ich in Folgendem bringe, verdanke ich dem ausgezeichnet freundlichen Entgegenkommen des Oberarchivars Herrn Dr. Harless und des Archivsecretärs Herrn Dr. Endrulat zu Dässeldorf. Letzterer besonders ist überaus eifrig bemüht gewesen, mich zu unterstützen. Ich spreche den genannten Herren hier meinen innigsten Dank aus.

stammenden Abtsverzeichnisse von Werden, in denen Conrad als Graf anfgeführt wird, mit Grote a. a. O. S. 419 nichts geheu will, weil man im 15. Jahrhundert "den Aebten his zu den ältesten hinauf eine gräfliche Abstammung beilegto" (Lacomblet, Urk.-Buch II, Vorr. S. XXXV) und weil er nieht in die Genealogie der thüringischen Grnsen eingereiht werden könne, so würden die oben angeführten Umstände wohl allein schon genügen, diese Einwände zu entkräften. 1). Damit, dass eine Person zufällig in den Urkunden eines Geschlechts nicht nachgewiesen werden kann, ist aber überhaupt nicht zugleich bewiesen, dass sie nicht zu demselben gehört bat. Sophin und Conrad verschwinden eben mit ihrem wahrscheinlich früh erfolgten Eintritt in den geistlichen-Stand. (Conrad war 20 Jahre Abt gewesen, als er ahdankte; Sophin hat 30 Jahre regiert) gewissermassen vom Schauplatz der Familiengeschichte; sie haben mit den Dingen, welche in den Urkunden eines Geschlechtes behandelt zu werden pflegen, wenig mehr zu thun, diese haben also keine Veranlassung ihrer zu erwähnen.

beider Abstammung vom gräflichen Geschlechte Gleichen sprechen, habe ich doch auch ein urkundliches Zeugniss dafür aufzuweisen, welches ich den fortgesetzten Bemühungen des Herrn Dr. Endrulat in Düsseldorf verdanke. Derselbe hat im Königl. Archiv daselbst die Urkunde entdeckt, welche uns alles Zweifels über diesen Punkt überhebt. Sie ist datiert "dusent vierhundert vyf ind seventich op Saterdach nn sunte lucien dach" und in ihr verzichtet der im Jahre 1474 zurückgetretene Abt auf einen Theil der ihm hei seinem Austreten zugesicherten Leihzneht von 220 Gulden.

¹⁾ Leider ist es allerdings unmöglich, wenigstens aus den Geschichtschreihern des gräflich Gleichenschen Geschlechts die Zugehörigkeit Conrads und
Sophiens zu diesem, geschweige denn die Eltern beider mit Bestimmtheit nachzuweisen. Das nähere Eingehen auf die genealogische Frage würde hier zu weit
führen, zumal da man doch nur zu Vermutungen gelangte. Vielleicht weist
eine spätere, auf ausreichendes, urkundliches Material gestützte Forschung heiden
den sicheren Platz in der Stammtafel des Geschlechts an, welchem sie nach
obigen Ausführungen einzunehmen berechtigt sind.

Die Urkunde zeigt das Gleichensche Löwensiegel und beginnt: "Wy Conrait Greue van Gelichen..." Wur also Conrad ein Graf von Gleichen und Sophin seine Schwester, so ist es doch wohl das Natürlichste, wenn wir den uns unsrer Münze erscheinenden Löwen als den gräßlich Gleichensehen ansprechen.

Es wäre mir nun sehr angenehm, wenn ich mit derselben Sicherheit, wie bei der Feststellung der Deutung des Löwenschildes anf unsrem Groschen, nuch bei den undern nuf ibm sich zeigenden Wappenbildern, Kreuz- und Schrägbalken, zu Werke gehen könnte. Es seien mir, wenngleich ich in dieser heiklen Frage keine Sicherheit bringen kann, folgende Bemerkungen erlaubt.

Ein Wappen des "gräflichen Fräuleinstifts" Essen lint es wahrsebeinlich nie gegeben. Die Aebtissinnen haben von den ältesten Zeiten an in ihren Siegeln nur Figuren von Aobtissinnen mit Namens- und Titelumsehriften geführt. Die Figuren tragen bald das Evangelienbuch, bald Kreuze, bald Lenchter, Blumen u. a. in den Händen. Auch Andeutungen von Familienwappen finden sich bis zum 14. Jahrhundert nicht. Erst Kunigunde, Gräfin von Berg, (1328-1336), zeigt in ihrem Siegel zu beiden Seiten der Figur die Wappen von Berg und von der Mark. Ebenso hat ihre Nachfolgerin Katharina I, Grafin von der Mark (1336-1360), das Wnppen von Mark auf der einen Seite, wie denn nuch der von Grote a. a. O., Münzen der Abtei Essen, unter Nr. 2 beschriebene (Abbildung s. Taf. 11, 2) Deunr dieser Aebtissin den geschaebten Querbalken uuf der Brust einer Nonnenfigur zeigt. Die nachfolgenden Aebtissinnen haben sieh der verschiedensten Siegel bedient, meist ihrer Familienwappen in Verbindung mit einer religiösen Gestalt, z. B. dem h. Cbristophorus, einem Engel u. a. So zeigen Münzen der Elisabeth von Nassnu (1370 bis 1412) den h. Johannes (Dannenberg bei Grotc a. a. O. IV S. 306) oder ein umschleiertes Brustbild (Grote, Münzen der Abtei Essen Nr. 7 ff.), beide in Verbindung mit dem nassnuischen Löwenschilde. Die Siegel der Aebtissin Sophin von Gleichen zeigen nur den einfachen Löwenschild mit Umschrift, während auf ihren Münzen

der heil. Johannes (Grote a. a. O. Nr. 13) mit dem Löwenschilde oder, wie auf unserm Stäcke, S. Petrus erscheint. Von deu beiden dem letzteren zur Seite gestellten Wappenschildern ist nach Obigem die Deutung des Löwen klar, die des Kreuzes aber und des zu Anfang der äusseren Umschrift der Rf. erscheinenden Schrägbalkens desto weniger. Beide Figuren kommen bei den Essener Münzen zum ersten Male auf Geprägen der Aebtissin Sophia vor, dann sehen wir sie noch einmal in dem willkürlich zusammengestellten Phantasiewappen auf dem 1754 geprägten Ducaten der Aebtissin Francisca Christina, Pfalzgräfin von Sulzbach. (Grote a. a. O. Nr. 33.) Sollten hier Kreuz- und Schrägbalken von den Münzen der Sophia entlehnt sein?

Jedenfalls wird zur Erklärung dieser beiden Wappenschilder nichts weiter übrig bleiben, als die schon von Grote zu nnserm Stücke und zu Nr. 10 der Werdenschen Münzen erläuterte Annahme einer stattgehabten Nachahmung der damals so beliebten Groschen Ruprechts von der Pfalz, Erzbischofs von Cöln (1463 bis 1480 und Johanns von Baden, Erzbischofs von Trier (1456 bis 1503), auf welchen das Kreuz von Köln und Trier bezw. der Schrägbalken von Baden erscheint. Grote zieht aus dem Umstande, dass Ruprecht erst 1463 Erzbischof wurde, den Schluss, uuser Stück sei zwischen 1463—1489 gesehlagen. —

Wenn ich mir nun noch einige Bemerkungen zu den Münzen Conrads von Werden erlaube, auf denen Kreuz- und Schrägbalken vorkommen, so möchte ich zumächst betonen, dass wir über das Wappon der Abtei Werden, wie es in jenen Zeiten geführt wurde, nicht ganz im Klaren sind. Bis in das 15. Jahrhundert hinein findet sich auf den Siegeln der Aebte keine Spur irgeud eines Wappens, sondern lediglich eine Abtsfignr mit der betreffenden Namens- und Titelumschrift. Von Conrad von Gleichen kennen wir zuerst Siegel, welche zu beiden Seiten der Abtsfigur einen Schild mit schräg gekreuzten Krummstäben zeigen. 1) Dieser Schild wird auch, wenigstens in den nächsten

¹⁾ Von 1459 in meinem Besitz, von 1462 an einem von Conrad für Henning

Jahrhunderten, von Conrads Nachfolgern angewandt, z. B. von Heinrich Duden im Jahre 1578. (Düsseldorf. Archiv.) Nnch den Siegeln zn urteilen werden also diese Krummstäbe als das eigentliche Wappen der Abtei angesehen werden müssen. Diese Annahme findet obendrein an dem Umstande eine bedeutende Stütze, dass Münzeu, welche älter als Conrad sind, den Schild mit den Krummstäben zeigen. So der bei Grote a. a. O. IV, S. 304 f. beschrichene, Tnf. 10, 1 nbgebildete nnd Heinrich II. von Wildenberg (1360—1382) zugeschriebene Obol, sowie der n. a. O. III, Tnf. 13, 7 abgebildete Raderalbus Johanns VI. Stecke, des Vorgängers von Conrad. Letztere Münze hat diesen Schild vor dea Füssen des heil. Ludgerus, des Gründers der Abtei Werden.

Iu den Lehnbüchern dieser Abtei vom 16. Jahrhuudert an finden wir nun diesen Schild mit den gekreuzten Krummstäben aufgelegt auf ein stehendes Kreuz. Doch auch hier scheinen Münzen die schon vor dem Beginn des 16. Jahrhunderts ungewundte eben bezeichnete Anordnung dieser beiden Wappenbilder nachzuweisen. Dieselbe Vorstellung nämlich zeigt auch eine kleine Münze, welche in 4 Exemplaren und 2 Stempeln im Isenberger Funde (Nr. 60 vorhanden wur und von Grote (n. a. O., Münzea d. Abtei Werden Nr. 12. 13) dem Conrad zugeschrieben wird, weil die Zeit der Vergrabung des geunnnten Fundes (1479) keine andre Zuteilung zulasse.

Später finden wir die Anslegung des Krummstabschildes auf ein Kreuz auf allen Werdener Münzen bis zum 18. Jahrhundert, (Grote a. n. O. Nr. 21 ff.) in welchem beide Wuppenbilder nuch wiederum getrennt vorkommen. (Grote a. a. O. Taf. 16, 57. 17, 58. 60.) Da jedoch die undern bekannten Münzen Conrads diese Vereiuigung nicht zeigen, so scheint sie erst in den letzten Jahren dieses Abtes entstanden zu seiu.

Ob nun nber das auf den Münzen Johnnes VI. (Grote a. n. O. Nr. 7. 8) und Conrads (a. a. O. 9. 10) ohne jenes Mittel-

und Hans Dorguth in Helmstädt ausgestellten noch im Besitz dieser Familie daselbst vorhandenen Wappenbriese, von 1473 im Archiv zu Düsseldorf.

schild erscheinende Kreuz eben dasjenige sei, welches später mit dem Krummstabschilde in der angegebenen Weise vereinigt wurde, ob es also als auch zu jenen Zeiten sehon vorhandener integrierender Bestandteil des Werdener Wappens anzuschen sei und nur zufällig mit den Wappenschildern von Cöln und Trier übereinstimme, wage ich nicht zu entscheiden; muss aber gestehen, dass ich mich nicht zu der bejahenden Ansicht neige. Vielmehr halte ich mit Rücksicht auf das Obige nicht nur alle andern auf den bezeichneten Werdener Münzen vorkommenden Wappenbilder ausser dem Familienwappen .und den Krummstäben für Nachahmung fremder Typen, sondern anch das Kreuz. Wie es mir scheint, ist in der letzten Zeit Conrads vereinzelt und dann nach nnd nach allgemeiner ein Kreuz gleichsam als Folie für das Hanptsymbol gebrancht worden. Später (im 18. Jahrhundert) riss man dann willkürlich beide Wappenbilder auseinander und verwendete das Krenz auch als selbständige Figur.

Was nun die im Isenberger Funde so reich vertretenen Hohlpfennige mit Kreuz- und Schrägbalken anlangt, (Grote a. a. O. Nr. 11) so darf, wenn nach dem Vorschlage Grotes Werden (oder Essen) mit einiger Wahrscheinlichkeit als Münzort angesehen werden soll, dies doch nicht deshalb geschehen, weil ihre heraldischen Typen "aufs genaueste mit denen des Abts von Werden übereinstimmen," oder weil sie sogar geradezn als dessen Wappen anzusehen sind. (Grote a. a. O. S. 422. 425, der doch erst S. 470 das Kreuz auf dem Raderalbus Conrads für Nachalmung des Trierischen oder Cölnischen erklärt hat.) Es lässt sich vielmehr für diese Zuteilung jener Hohlpfennige nur erstens die Nähe des Fundorts (Isenberg bei Hattingen) anführen und zweitens wäre es nicht unmöglich, dass sie blinde Nachahmungen der beliebteu Cölner oder Trierer Typen wären, ohne dass man dabei Rücksicht auf die eigenen genommen hätte. Doch ist es deshalb allerdings nicht gerade nötig, dass sie von Werden oder Essen ansgegangen sind, wenngleich ich auch nichts andres mit Sicherheit anzugeben weiss.

Jedenfalls aber ist, wie ich hoffe nachgewiesen zu haben, an eine Erklärung jener noch unklaren Wappenbilder aus dem Privatwappen Conrads und Sophiens nicht zu denken, eine Möglichkeit, welche von Grote a. a. O. S. 419 noch offen gehalten wurde, weil die Zugehörigkeit beider zum Geschlechte der Grafen von Gleichen nicht feststand.

Quedlinburg, im März 1881.

Dr. A. Düning.

Der Münzfund von Grochewitz in Anhalt.

Am 9. April 1880 wurde auf dem Schulgehöfte zu Grochewitz, 3 Meilen östlich von Zerbst, bei einem Neubau ein Münzfund gemacht. Wie gross die Stückzahl gewesen, vermag ich nicht genau anzugeben, da leider nicht Alles an die Herzogl. Finanz-direction in Dessau abgeliefert worden ist. Den Hauptbestandtheil bilden aber die 440 Stücke, welebe ich erworben habe.

Der Fund, welcher etwa in die Jahre 1470-1532 gehört, gleicht aussallend dem im November 1870 in Grochewitz gemachten Funde von 620 ühnlichen Groschen. Letztero habe ich in der Leitzmannschen Num. Ztg. 1871, S. 23-24 u. 36-44 beschrieben.

Unser jetziger Fund bietet eine nicht unbetrüchtliche Anzahl von interessanten Stempelverschiedenheiten. Da aber leider die Mehrzahl der Stücke so sehr mit Grünspan bedeekt und von demselben zerfressen war, ist es mir unmöglich, genau anzugeben, wie viele Stücke von jeder Nummer im Funde waren.

Zu meinem Bedauern ist Anhalt mit keinem einzigen Groschen vertreten.

Die Hauptmasse des Fundes, wohl die grössere Hälfte, besteht aus Kur-Brandenburgischen Groschen. Auffallenderweise aber sind gerade die ältesten derselben veruntreut und zerstreuet worden, haben mir also nicht vorgelegen. Es sollen z. B. der Braudenburger Groschen v. Saurma N. 41, der Rathenower ib. N. 52, der Groschen von Johann Cicero von 1496 = ib. 64 im

Funde gewesen sein. Da aber diese Stempel ohne besondern numismatischen Werth sind, bedauere ich weniger, dieselben nicht erhalten zu haben.

Da es mir an Zeit fehlt, die vielen inedirten Brandenburgischen Groschen, welche unser Fund enthält, genau zu beschreiben, überlasse ich deren Beschreibung meinem Freunde Bahrfeldt, dem wir zunächst die schätzenswerthe Veröffentlichung inedirter Brandenburger Denare verdanken, welcher er nächstens die der Bracteaten und Groschen folgen lassen will.

I. Kur-Brandenburg.

A. Johann Cicero.

- 1. Groschen v. 1497 = v. Saurma 67.
- 2. von 1498, abweichend von v. S. 75 u. Fonrobert 178.
- 3a. von 1499 = v. S. 76; Henckel 161; Fonr. 180.
- 3b. von 1499, zu v. S. 77.

B. Joachim und Albrecht.

a. mit MON. THUO DOM.

- 4. v. 1500, zu v. S. 91; Henckel 182.
- 5. v. 1500, desgl., abweichend.
- 6-9. v. 1501; 5 div., abw. v. Henckel 189-191.
- 11 u. 12. v. 1502, 2 div., abw. v. Fonr. 194.
- 14 u. 15. v. 1503, 2 div., zu v. S. 91d. 95c.

Joachim allein.

10. 13. 16. 17. v. 1501—1503, zu v. S. 95.

b. mit MORHTA ROVA ARRO DOM.

18a u. b. Groschen der Brüder v. 1501; 2 div. zu v. S. 96a. 19. v. 1503 = v. S. 96a.

c. mit MOR. NOVA ARG. TR.

v. Joachim allein, v. 1500; abw. v. Henckel 186f.
 u. b. v. Joachim allein, 2 div. v. 1501 zu v. S. 98b.

22. 23. v. 1503, 2 div., zu v. S. 98b u. c.

· 24. 25. Groschen der Brüder v. 1503 u. 1504, = v. S. 97.

26a u. b. v. Joachim allein v. 1506, 2 div., zu v. S. 98a.

d. aus der Münzstätte Berlin.

1. Groschen der Brüder.

27. o. J., = Koehne, Münzwesen Berlins S. 54. II. a) b).

28a. v. 1507, abw. v. v. S. 107.

28b. desgl., desgl.

29a. b. 30. 31a u. b. v. 1508, 5 div., zu v. S. 108b.

32-35. v. 1509, 4 div., zu v. S. 108b.

35b. v. 1510, 3 div., zu v. S. 108b. Henckel 231. K. S. 58. e). 13).

35c. v. 1511, 3 div., abw. v. v. S. 108b.

36. v. 1512, zu v. S. 108c.

37a u. b. v. 1513, 2 div., zu v. S. 108c.

38a. v. 1514, abw. v. S. 108c.

38b. v. 1515; desgl.

2. Joachim allein.

39-44. v. 1516, 5 div. za v. S. 109.

45-47 v. 1517, 4 div. dsgl.

48. v. 1518, dsgl.

e. aus der Münzstätte Frankfurt.

1. Groschen der Brüder.

49. v. 1499 = v. S. 111.

50. o. J., 2 div., zu v. S. 115.

51: v. 1503, dsgl.

52. v. 1506, dsgl.

53. v. 1507, dsgl.

54-56. v. 1508, 3 div., dsgl.

57. v. 1509, 3 div., zu v. S. 116b.

58. v. 1510 = v. S. 116b,

59. v. 1511, abw. v. v. S. 116.

60a. v. 1512, nicht bei v. S.

60b. v. 1513, abw. v. v. S. 116...

2. Joachim allein.

61a. v. 1510, zu v. S. 117.

61b. c. d. v. 1514, drei div., Henckel 253. 254 u. abw.

62-64. v. 1515, 3 div., zu v. S. 117.

65-67. v. 1516, 3 div., dsgl.

68-70. v. 1517, 4 div., dsgl.

71a. b. c. v. 1518, 3 div., dsgl.

72a. b. v. 1519, 2 div., zu v. S. 118.

73a. b. v. 1520, 2 div., dsgl.

74. v. 1522, dsgl.

75. 76. v. 1523, 2 div., dsgl.

77a. b. c. v. 1524, 3 div., zu Fonr. 243.

78-80. v. 1525, 4 div. zu v. S. 118.

81-82b. v. 1526, 3 div., zu Henckel 302. 303.

83. v. 1527, zu v. S. 118.

84-85c v. 1528, 4 div., zu v. S. 119.

86. v. 1529, zu v. S. 119.

f. aus der Münzstätte Krossen.

1. Groschen der Brüder.

87. 88. v. 1511, 2 div., zu Henckel 119.

89. 90. v. 1512, 2 div. = Henckel 245. 246.

91. v. 1513, = Henckel 248.

2. Joachim allein.

92. 93. von 1514, 2 div. abw. v. v. S. 119d.

g. aus der Münzstätte Stendal.

1. Groschen der Brüder.

94-97. v. 1509, 4 div., v. S. 120. 121 and 2 nicht da. 97b. v. 1510 = v. S. 121.

98. v. 1511, nicht bei v. S.

99. v. 1512, abw. v. v. S. 123.

99b v. 1513, 2 dsgl.

2. Joachim allein.

100-102. v. 1514, 3 div., abw. v. v. S. 124.

103a v. 1515 = v. S. 124.

103b. v. 1515, nicht bei v. S.

104. v. 1515, dsgl.

105. v. 1516 = Henckel 264.

106. v. 1516 = H. 264 u. 263.

107. v. 1516, nicht bei Henckel u. v. S.

108. v. 1517 - Henckel 272.

109. v. 1517, nicht bei Henckel u. A.

110. v. 1517, zu v. S. 125.

111-114. v. 1522, 4 div., sammtlich nicht edirt.

115. v. 1523, inedirt.

116. v. 1524, dsgl.

117. v. 1525, dsgl.

118. v. 1528, dsgl.

119-121. v. 1529, 3 div., dsgl.

122. ohne Jz., dsgl.

122a. v. 1530, dsgl.

123. v. 1531 - v. S. 127b. Henckel 318.

124. v. 1532, inedirt.

Dieser Groschen, abweichend von Henckel 316-319, ist die jüngste Münze des Fundes.

II. Kur-Sachsen.

- 125 Schneeberger Zins- oder Muthgroschen von Friedrich III., Albrecht u. Johann = Götz 4011.
- 126. Dergl. = Götz 4013.
- 127. Dergl. = Götz 4021, aber GOSSVS etc.
- 128. Dergl. = Götz 4046.

- 129. Zinsgroschen derselben von (14)98 = Götz 4062.
- 130. Groschen von Friedrich III., Georg und Johann (1500-1507)

 = Götz 4131.
- 131. Groschen von Friedrich III., Johann und Georg (1507-1525) = Götz 2449.
- 132. Dergl. = Götz 4282.
- 133. Dergl. Götz 4291.
- 134. Dergl. Götz 4305.
- 135. Dergl. = Götz 4314.
- 136. Dergl. = Gŏtz 4316.
- 137. Dergl. = Götz 4326.
- 138. Dergl. = Götz 4338.
- 139. Groschen von Johann und Georg (1525-1530) v. (15)27 Götz 4430.
- 140. Dergl. o. J. = Götz 4422.

III. Grafschaft Mansfeld.

141. Gemeinschaftlicher Groschen von 1511. Hf. Rosette MO ° 110 ° CO ° ET ° δΟ ° δΕ ° ΜπΙΝSFELT, unverzierter vierfeldiger Wappenschild.

Rf. SANCTVS * GEORGIVS * 1511; St. Georg.

Abweichend von Götz 3002, Num. Ztg. 1862 S. 59. Nr. 3 u. Reichel IV, 2. Nr. 3734. vgl. ib. 1871 S. 14 Nr. 1 aus dem ersten Grochewitzer Funde.

142. v. 1511, abweichender Stempel.

Hf. Verzierung oder Münzmeisterzeichen IIO'* $R\Theta$ '* $\dot{C}OIII'*5'*DOIII'*DG*II', unverzierter vierfeldiger Wappenschild.$

Rf. Münzmeisterzeichen wie anf der Hf. * SARGTVS * GVRGVVS * 1711 * (altfränk. 5); St. Georg.

143. v. 1514, vgl. Nnm. Ztg. 1862. S. 59, 4-6 und crster Grochewitzer Fnnd ib. S. 41, Nr. 3a u. b.

Hf. Rosctte, aus fünf zusammengestellten Ringeln gebildet,

MOHET · HOVA · COM · DO · DE · MANSFELT; noverzierter, aber ausgeschweifter vierfeldiger Wappenschild.

R/. STRICTUS & GEORIUS & MILLES & 1514, St. Georg.

144. v. 1514, abweichender Stempel.

Hf. MONET · HOVA · COM · DO · DE · MANSFEH · der vierfeldige ausgeschweifte Wappenschild hat oben und an den Seiten eine blumenartige Verzierang.

Rf. wie zuvor, doch von anderm Schnitt.

145. v. 1515; Hf. wie zuvor Nr. 144, aber HAHSFELITO Wappenschild auch verziert.

Rf. bis auf die Iz. wie bei Nr. 143 u. 144. Vgl. Num. Ztg. 1862 S. 59, 7 u. 8; 1871 S. 41. 4a u. b. Götz. 3004:

146. v. 1515, abweichender Stempel. Bf. wie bei Nr. 145, aber zu Anfang oder am Ende der Umschrift eine aus 4 Ringela gebildete Rosette.

Rf. wie zuvor, aber der Wappeaschild unverziert wie bei Nr. 143.

- 147. v. 1516; zu Num. Ztg. 1862 S. 59, 9. 10; 1871 S. 41.
 5a u. b. Götz 3005; von Reichel 1937 abweichend, denn unser Stempel hat Hf. MANSFELT, wie Nr. 145 und Rf.
 GEORIVS wie die Stempel 143 ff.
- 148. v. 1517, abweichend von Num. Ztg. 1859 S. 60 Nr. 11 und 1871 S. 41 Nr. 6.

Hf. = Nr. 145. 147.

Rf. hat immer nur zwei Ringel, also SANCTVS & GEO-RIVS & MILIES & 1517 &.

149. Breiter Zwittergroschen v. 1529. Inedirt.

Hf. GROS · MOV · COM · DO · D · MANS Z9, behelmter vierfeldiger Wappenschild, Helm von vorn.

- Rf. (* (Halbmond und Stern) GROS NOV COM DO D MANS, behelmter vierfeldiger Wappenschild; Helm von der Seite.
- 150. Dergleichen von anderm Stempel, hat auf der Rf. MAH (N verkehrt; S fehlt).

Ob einer dieser beiden Stempel, dem von mir in meinen "Beiträgen zur Mansfeldischen Münzkunde" S. 14 unten erwähnten Groschen (Knoll 2569; Thieme, Num. Verkehr 1877 Nr. 3 n. 4. Nr. 1731) gleicht, vermag ich nicht zu sagen. Das bemerke ich nur noch, diese Mansfelder Groschen von Nr. 141—150 sind in nur je 1 Exemplar in uuserm Funde vertreten.

Ich hoffe, den Freunden Mansfeldischer Münzen einen willkommenen Dienst zu leisten, wenn ich hier die Beschreibung von vier Mansfeldischen Groschen einfüge, welche das Hzgl. Cab. zu Dessau aus einem andern Funde als dem Grochewitzer besitzt.

150a. Breiter Zwittergroschen o. J. Hf. GROS · MOV · COM · DO · D · MπN, unter dem von der Seite gestellten Helm der vierfeldige Wappenschild.

Rf. GROS • HOV • COM • DOM • D • MANS •, unter dem von vorn gestellten Helm der vierfeldige Wappenschild. Dieser Stempel unterscheidet sich also mehrfach von dem in meinen Beiträgen zur Mansfeldischen Münzkunde S. 12 mitgetheilten, bei v. Reichel 3736 beschriebenen.

150b. Breiter Zwittergroschen v. 1519.

Hf. GROS • MOV • COM • DO • DE • MANS 19; unter dcm Helm, von vorn, der vierfeldige Wappenschild.

Rf. GROS · MOV · COM · DO · DE · MAMS * unter dem Helm, scitwärts, der vierfeldige Wappenschild.

150c. Dergl. IIf. GROS • HOV · COM • DO • D • (nicht DE) MANS • 19, sonst wie zuvor.

Rf. (* (Halbmond und Stern) GROS • NOV • COM • DO • D • MANS, sonst wie zuvor.

150d. Dergl. Hf. GROS · NOV · COM · DO · D · MΛNSF 19 ·, sonst wie zuvor.

Rf. (* GROS \circ NOV \circ COM \circ DO \circ D \circ MAN, sonst wie 150c.

Diese drei Stempel sind also verschieden von dem, von mir in meinen Beiträgen zur Mansfeldischen Münzkunde S. 11 unten mitgetheilten Stempel, welchen Leitzmann, Num. Ztg. 1862 S. 60 Nr. 13, nach Appel 2007 beschreibt. Die Abweichung von 150c, mit dem der Stempel sonst die meiste Achnlichkeit hat, besteht besonders darin, dass nuf der Rf. vor der Umschrift Halbmond und Stern fehlt, die wir nuf 150e finden.

IV. Goslar.

- 151. Mariengroschen v. 1526. Nicht bei Cappe und Knyphausen. Das Stück gleicht dem Margl v. 1527 bei Cappe 332. Das Jesuskind scheint auf nnsorm Stücke ungekrönt zu sein.
- 152. Matthiasgroschen o. J., wehl = Cappe 267, zu Knyphausen 6011-6013.

V. Hildesheim.

153. Mariengroschen v. 1526, wie der von 1528 bei Cappe 214 und Knyphausen 5692.
Beide kannten diesen Jahrgang nicht.

VI. Herzogthum Braunschweig.

- 154. Mariengroschen von Herzog Heinrich I. (1495 1514), ähnlich Knyphausen 7354, Götz 8715, Bode IV, 7. Unser Stempel hat LVUB und DVII*.
- 155. Dergl. abw. von Knyphansen 7354; die Umschr. der Rf. unseres Stempels endigt DVLC*

VII. Herzogthum Mecklenburg.

- 156. Güstrower Sechsling oder Groschen von Herzog Albrecht von 1527. Inedirt.
 - Hf. *ALBER * D * G * DV * - * X * MEG * - * APOLE *, dazwischen kreuzweise H(elf) G(ott), G(lück) B(eroth); Reichsadler, auf seiner Brust Wappenschild mit dem Büffelkopfe.
 - Rf. Blatt MON NOVA GVST ROEN —, Blumenkreuz, in dessen Winkeln vier Wappenschilde, Mecklenburg, Stargard, Schwerin und Rostock, oben 2—7.

157. Dergl. v. 1528 = Wellenheim 5198 (Götz 2545); die vier Wappen aber sind hier Stargard, Wenden, Schwerin, Rostock.

VIII. Bisthum Halberstadt.

158a. Groschen v. 1520, abweichend von v. Mülverstedt, Harz-Vereins-Zeitschrift 7. Jahrgang S. 405 Nr. 20-22.

Uf. πLBERT' CTR' TDMI TALBERST 15Z0.

Rf. wie v. Mülv. 22. S: STEFFANVS — P: MAR.

15Z0 — :,

Unser Stück ist also ein 9. Stempel.

158b. Dergl. vom andern Stempel.

Hf. TIBERT', CAR', ADMI', AA (A u. L zusammen). BST 1520.

Rf. SARCT \circ STOF — FAAh \circ P \circ MA — \circ ; sonst zu v. M. 20; also ist's ein 10. Stempel.

159. v. 1521, abweichend von v. Mülverstedt a. a. O. Nr. 25 -28-Uf. Stern oder Rosette ALBR & CAR & AD — MI & HAL-BERS, sonst wie a. a. O., mit geradest. Adlerschild.

Rf. S STEFFTHVS : — P : MTR : 1521 — : sonst wie v. Mülv. Nr. 25.

Dieser Stempel ging mir auch erst nachträglich zu.

160. v. 1522; abweichend von v. Mülverstedt a. a. O. Nr. 29.

Hf. TUBERT · CTR · TD — MI · HTUBERSTT :

Rf. S: STEFFRHVS: — P: MAR: 15Z-Z, sonst die bekannten Vorstellungen.

IX. Erzbisthum Magdeburg.

Die kleine Reihe der Magdeburger Münzen des Groehewitzer Fundes eröffnet folgendes, mir nachträglich vorgelegtes Stück, welches nebst den mir auch nicht zugegangenen Brandenburger Grosehen, Henekel 189 und 191 zu den ältesten des Fundes gehört.

161 ist nämlich ein breiter Groschen des Erzbischofs Johann, Pfalzgrafen von Bayern, 1464-1475. Hf. +10° ARCHICPIS & MAGD A3 (H u. B zusammen) VRGA'; gevierteter Schild, 1. n. 4. Stiftswappen, 2. Pfälz. Löwe, 3. Bayer. Wecken.

Rf. SKNTTVS: MKVRICHVS: DVX., der Heilige, Fähnehen mit Kreuz besteckt und Stiftswappen haltend.

Unser Stempel weicht also mehrfach ab von den beiden, welche Dannenberg, Zeitschrift, neue Folge, S. 340 bekaunt gemacht hat und ist namentlich anders, als der vom seligen Director Wiggert bei Hoffmann Nr. 59 nbgebildete.

161a. Halber Groschen von Erzbischof Ernst (1476-1513)

Hf. GRRUST'. AR'. GPS'. MAGDGB'G Röschen, sonst wie Leuckfeld § 35 Nr. 37. 38.

Rf. SQTS'. MA-V-RICI'. DVX., sonst wie Leuckfeld Nr. 38. (Götz 2507), also abweichend von den 4 verschiedenen Groschen in der Num. Ztg. 1853 S. 54. Nr. 3-6.

Dies Exemplar ist der einzige halbe Groschen im Funde. Ein ähnlicher halber Groschen war auch im ersten Grochewitzer Funde, desgl. ein solcher von Kurfürst Johann Cicero v. Brandenburg v. 1498 und ein Mansfelder v. 1514.

 Breiter Groschen von Cardinal und Erzbischof Albrecht von 1519. Inedirt.

Hf. ALBARTUS • CAR • ARCHIEP • MAGDE •; unter dem Cardinalshate die vier Wappenschilde von Mainz, Magdeburg und Halberstadt, unten der geradestehende Brandenburger Adlerschid.

Rf. °S° MAVRICIVS—° DV9° 1519—°; St. Moritz mit Fahne und Stiftswappen.

Dieser breite Groschen von 1519 war seither unbekannt; aus diesem Jahre kannten wir bis jetzt nur einen Hohlpfennig.

163a. Breiter Groschen von Cardinal und Erzbischof Albrecht v. 1521, abweichend von den Groschen in von Mülverstedt, Magdeb. Groschen-Cabinet.

Hf. ALBERT⁸ CAR⁸ A — RCHI⁸ P⁸ MAGB • 15Z1 •; unter dem Cardinalshute die vier Wappenschilde von Mainz,

Magdeburg und Halberstadt, unten der geradestehende Brandenburger Adlerschild.

Rf. SANCTVS[§] II — A — VRICI[®] DVX °; St. Moritz mit Fahne und Stiftswappen.

Von anderer Seite geht mir soeben noch ein Groschen zu, der aneh in unserm Funde gewesen, und den ich hier beschreibe, da er inedirt ist.

163b. Breiter Grosohen desselben Cardinals v. 1522.

If. ALBERT (?) 8 CAR • AR — CHIE ε P ε MAGB ε 15ZZ ε; sonst wie Nr. 163a.

Rf. STHC 8 MT - V - RICIV 8 DVX - , sonst wie zavor.

Dieser Jnhrgang findet sich noch nicht in v. Mülverstedt, Magdeb. Münz-Cabinet.

Dergl. v. 1524; nbweichend von den Groschen in v. Mülverstedt, Magdbg. Groschen Cabinet.

Hf. ⇒ ° (Patriarchnikreuz °) ALBER ° CAR ° A — R ° E ° MAGD ° 1528 (altfränk. 4), sonst wie zuvor, aber der Brandenburger Adlerschild ist sehräg gestellt.

Rf. •SANCT • MAV — RI• DVX; St. Moritz wie zuvor. Für die Freunde der Magdebnrger Münzkunde gebe ich hier der Vollständigkeit halber, die Beschreibung von zwei breiten Groschen v. 1520, welche von den in v. Mülverstedt's Magdeb. Münz-Cnbinet S. 32 nach Wambold citirten beiden Stempeln, sowie von den underen daselbst mitgetheilten abweiehen.

Diese beiden Grosehen, welche das Hzgl. Cab. zu Dessau besitzt, rühren aus einem früheren Fnnde her, über den ich Näheres nicht sagen kann.

164a. Hf. πLBERT'. CAR'. TRChIEP'. MTGB'. 1520, sonst wie oben 162 u. 163.

R/. STRCT • MT - V - RICIV • DVX, sonst wie oben.

164b. Hf. wie zuvor, aber MAGB' 1520, also ohne Ringel vor der Jahrzahl.

Rf. wie zuvor, aber hinter DVX, zwischen Fahne und Heiligenschein noch % (drei Ringel).

Ausserdem will ich noch erwähnen, dass das Hzgl. Cab. aus einem früheren Funde auch einen kleinen Groschen von Card. Albrecht o. J. besitzt, welcher von Leuckfeld II, 40 abweicht, wenigstens auf der Rf.

164c. Hf. ALBERT C A MA MA M B, die 4 Wappenschilde.

Rf. SANC - T MAVRIC, St. Moritz, wie bei Leuckfeld II, 40. Die Rf. ist also wie auf dem ersten Groschen in v. Mülverstedt, Nachtrag. S. 83.

X. Reichsstadt Nördlingen.

165. Groschen v. 1509, wohl inedirt.

Hf. MORGTA Röschen NOVA Röschen NORDLING Röschen, Reichsadler.

R/. +MAXIMILIAR Röschen ROMAROR Röschen ROX; kleines Lilienkreuz mit 4 Wappenschilden in den Winkeln. Endlich erhielt ich noch von anderer Seite ans unserm Funde

XI. Grafschaft Reichstein.

166. Groschen der Grafen Albert und Carl o. J., zwischen 1507
 u. 1511 geschlagen.

Hf. Rose KLBGRTVS ? (? Trennungszeichen) AT · KK-ROLVS ? D?G?D?M?, einfaches Kreuz, in dessen Winkeln vier Wnppenschilde, 1. Münsterherger Adler; 2. Adler v. Oels; 3. Liegnitzer Schach; 4. die beiden goldenen Binden von Glatz.

R/. MONOTA ? (Trennungszeichen) NOVA — ROIGH-STOINONSIS, ausgehreiteter Adler mit einem Brustschilde, quer getheilt, oben schwarz, unten weiss, wegen des Stammhauses Cunstadt in Mähren, von dem die podiebradsche Linie der schlesischen Herzoge entsprossen ist. Unten, die Umschrift theilend, ein Wappenschild oder dergl., leider verwischt.

9.

Unser Stempel weicht also wesentlich ab von dem, welchen wir im Numophyl. Molan. p. 644 Nr. 15; Thott thes. T. H. Nr. 6916 und Leitzm. Num. Ztg. 1852 S. 31 finden.

Eine schlesische Münze enthielt vor 10 Jahren auch der erste Grochewitzer Fand, nämlich einen Groschen des Herzogs Sigismund von Glogau o. J., = Götz 8320, Dewerdeck XXXII, 101.

In unserm Funde sind also 11 Staaten und Städte vertreten und zwar in 207 Stempelverschiedenheiten, von welchen 162 auf die Mark Brandenburg kommen. Von letzteren glauhe ich 106 oder 108 als inedirte ansehen zu mässen.

Th. Stenzel.

Tobias Wolff der Breslauer Goldschmied.

In dem schönen schlesischen Münzkabinet der Stadt Breslau befinden sich zwei Werke des Breslauer Goldschmieds Tobias Wolff, über welchen Sallet im VIII. Bd. d. Z. S. 199 f. einen Artikel veröffentlicht hat. Eines derselben ist anscheinend noch gänzlich unbekannt, das andere ist zwar bereits von Kundmann publicirt, jedoch ohne dass dabei des Meisters, dessen Name ganz versteckt angebracht ist, gedacht wurde. Kundmann hat nämlich das Monogramm übersehen und es dürfte wohl noch Manchem Andern so gegangen sein, der das Stück geschen hat. Dieses ist aber sehr selten — mir ist kein zweites Exemplar bekannt — daher ist eine Besprechung anch dieser Medaille gewiss nicht unangebracht.

Das erste diesor Werke ist folgende Goldmednille (Gew. 7,9 gr.):



Bf. V·G·G·GEORG·HERZ:IN·SCHLE:Z·LIG:V·BRIG· Bärtiges Brb. des Herzogs von vorn im blossen Kopf mit kurzgeschorenem Haar und langem Bart, im Harnisch und mit der Feldbinde geschmückt. Am Armabschnitte steht eingeritzt 1572 W.

Rf. V·G·G·BARBARA GEBOR:MARG:Z·BRAN: H·I:S·Z·L·V·B· Brb. der Herzogin von vorn in reichem Gewande, sie trägt eine Halskette mehrfach umgeschlungen, an welcher ein Kleinod hängt. Auf dem Haupte hat sie eine barottartige Kopfbedeckung, um welche sich ein Diadem zieht.

Die Münze war früher augenscheinlich angeöhrt und so gut auch die Spuren davon getilgt sind, das Wort MARG der Rf. hat doch etwas gelitten, insofern als die Buchstaben A u. R. etwas in einander übergegangen sind.

Was zunächst die auf dieser Medaille dargestellten Personen anlangt, so ist Herzog Georg II. von Brieg 1547—1586 bekannt als der Erbauer, oder richtiger Vollender, des berühmten "Piastenschlosses" in Brieg, desseu noch heut wohl erhaltenes Portal— es ist noch nicht "in würdiger Weise neu erstanden"— eines der schöusten Reuaissancedenkmüler Deutschlands ist. Herzog Georg war ein kunstliebender Fürst und vereinte an seinem Hof Künstler aller Arten, unter diesen auch eine ganzo Colouic italienischer Baumeister (vgl. Zeitschr. d. Vereins für Gesch. u. Alterth. Sehlesiens 1863. Bd. V. S. 15 fg. u. den Aufsatz von Wernicke in Schles. Vorzeit in Wort u. Bild 1878. 38. Bericht S. 265 fg.). Seino Gemahlin Barbara war eine Tochter des Knrfürsten Joachim I. von Brandenburg, und es stammen von diesem Paare die übrigen Liegnitz-Brieger Herzöge ab (vgl. Grotefend Stammtafeln der schles. Fürsten Taf. 10).

Vorliegende Medaille, ein Prachtstück der Arletius'schen Sammlung ist ein Boweisstück mehr für die Identitüt des W mit Tobias Wolff und dem 1561 nach Brieg berufnen Goldschmied Wolff. Anch sie ist, gleich der von Sallet l. c. publicirten auf Johannes Cyrus, gefertigt noch vor der Uebersiedlung des Künstlers nach Dresden (1574), und da er bereits 11 Jahre zuvor einmal in Diensteu des Herzogs als Sachverstäudiger nach Brieg borufen wurde, zeigt sie, dass er auch nach Erledigung jener Angelegenheiten von dem Herzoge mit Aufträgen beehrt wurde.

Unsre Medaille — als Goldstück gleichfails eine interessante Neuheit — ist gegossen, und ohwohl durch längeres Tragen derselhen, wie es scheint, die Feinheiten des Details ein weuig abgerieben sind, so lässt sich doch erkennen, dass sie nacheiselirt worden ist. Was die Darstellung betrifft, so scheint mir die Contrafactur Herzog Georgs weit besser gelungen, als die seiner Gemahlin. Möglich übrigens, dass die energischen prägnanten Züge des ersteren zur künstlerischen Wiedergabe geeigneter sind, als das etwas feiste Antlitz der Herzogin. Die Kleidung, Ketten etc. sind mit grosser Akkuratesse und Sauberkeit gearbeitet, der Faltenwurf der seidnen Puffärmel ist recht gut dargestellt:

Alles in Allem aber steht der Künstler mit dieser Mcdaille — wie ja dies auch von der auf Cyrus gilt — noch auf einer Stufe der Entwicklung; so wacker sie auch gearbeitet sind, seine späteren Werke stellen sie noch weit in den Schatten.

Dies gilt auch von der von Kundmann in seinem bekannten Werk: Silesii in nummis, einer in Bezug auf das Historischo überaus sleissigen Arbeit, auf Tafel 29 u. 90 abgebildeten Medaille auf Gottfried Woyssel aus dem Jahre 1619.



Hf. GODEFRIDVS + WOYSSEL * D * MED * AET * 37 + 1619. Brusthild von vorn im reichgestickten Wammse mit Spitzenkragen.

RJ. SIT NOMEN DOMINI BENEDICTVM. Unter

einem Baume, dessen eine Hälfte grünt, während die andre verdorrt ist, sitzt ein Kind, das eine Blume hält. Auf der andren Seite des Baumes sieht man einen grossen Todtenkopf auf 3 Knochen. Der Boden ist z. Th. mit Steinen bedeckt, auf einem derselben, am linken Fuss des Kindes steht erhnben das Monogramm W.

Kundmanns Abbildung ist sehr schlecht gernthen und giebt nbsolut keine Vorstellung von der Schönheit oder nuch nur dem Charakter des Originals, was ihm bei den alten Medaillen leider fast immer passirt ist. Das Münzzeichen hnt er, wie gesagt, übersehen. Nach seinen Mittheilungen (p. 399 fg.) war Woyssel Arzt in Breslau und starb 1628 im "42." mass heissen 46. Lebens-jühre. Vorliegende Medaille murde ihm zu Ehren gefertigt, "da er einem vornehmen geführlichen Patienten glücklich geholfen". Der Sinn der allegorischen Darstellung der Rf. ist somit leicht zu errathen.

Kundmann sah diese Mednille in Silber und giebt ihr Gcwicht auf "anderthalb Loth" an; das Exemplar unserer Sammlung ist dagegen von sehr weichem Blei. Es ist nicht, wie Kundmann schlochthin sagt, geprägt, sondern gegossen und nuchträglich sorgfältigst cisclirt. Der Gesiehtsausdruck ist ein nusserordentlichlebendiger, die meisterhaft behandelte Partie um die Augen lässt auf einen ernsten Charakter sehliessen. Der Bart, das Haupthaar und vor Allem die Stickerei des Wammses und der Spitzenbesatz des Kragens sind von einer entzückenden Feinheit und Zierlichkeit der Ausführung. Die Darstellung der Rf. ist im Gegensatz zn der sehr erhabnen der Hf. ziemlich finch gehalten, wozu die breiten grossen Buchstaben der Umschrift sohr gut passen. Der künstlerische Werth derselben scheint mir jedoch geringer, wie der der Hf., obwohl die Figur des Kindes in ihrer natürliehen ungezwungenen Haltung nicht übel gerathen ist. Das Missverhältniss der Grösse zwischen dem Kinde und dem Todtenkopfe wirkt jedoch etwas störend.

Zwischen dieser Medaille und der l. c. S. 204 nbgebildeten

auf Hans Georg Dehne herrscht nach meiner Auffassung eine nicht unbedeutende Aehnlichkeit des Stiles und der Ausführung; ja, ich muss gestehen, dass ich, da ich ebenfalls dass so versteekte Monogramm auf der Woysselschen Medaille bisher übersehen hatte, erst bei Betrachtung der Medaille auf Dehne, auf die Vermuthung gekommen bin, beide Stücke müssen von demselben Meister herrühren — eine Vermnthung, die eine genaue Prüfung unserer schönen Medaille glücklich bestätigte.

So sehen wir also unseren Tobias Wolff noch im Jahre 1619 thätig, 58 Jahre nach seinem ersten in Auftreten den Annalen der Kunstgeschiehte. Ob der damals gewiss hochbetagte Meister zu dieser Zeit noch in Dresden weilte, kann ich nicht constatiren, ausser Connex mit seiner Heimath war er aber, wie die Medaille auf den Schlesier Woyssel beweist, nicht. Näheres wird uns ja hoffentlich in nicht ferner Zeit die Arbeit der Herren Erbstein bringen.

Einstweilen aber wur es für nns Breslauer erfreulich, aus dem Besitze der Stadt, aus welcher der Meister hervorging, einige seiner Werke, die speciell auf Schlesien Bezug baben, ans Licht bringen zu können.

F. Friedensburg.

Das schlesische Münzkabinet der Stadt Breslau.

In früheren Zeiten wurde in Schlesien die Münzkunde eifrig gepflegt, eifriger denu jetzt. Anfänglich galten diese Bestrebungen natürlich wie damals überall der antiken Numismatik, später aber, namentlich im vorigen Jahrhundert, wurde auch die heimische in den Kreis des Studiums gezogen. Die Stadt Breslau hesitzt nun als Frucht des Sammeleifers früherer Zeit eine Anzahl theils grösserer, theils kleinerer Sammlungen, die entweder durch Kauf oder Vermächtniss in ihren Besitz ühergegangen sind. Einzelne derselben stehen gegenwärtig noch im besonderen Eigenthum der Kirchen zu St. Maria Magdalena und St. Bernhardin, die meisten jedoch sind Eigenthum des Rathes. Alle aber sind gegenwärtig, nachdem sie Jahrzehnte lang auf Böden etc. herumgestanden, auf der städtischen Bibliothek aufhewahrt, und zwar bis in die jüngste Zeit jede für sieh und von den anderen getrennt.

Die älteste dieser Sammlungen gehörte einst dem Thomas v. Rhediger (geh. 1540 zu Striesa b. Breslau † 1576 zu Köln), dessen Name weit über Schlesiens Grenzen hinaus herühmt ist. Dieser reiche und gelehrte Mann, ein Freund der Skaliger und vieler andrer der herühmtesten Humanisten der damaligen Zeit, hatte auf seinen grossen Reisen in Italien und Frankreich auch eine zientlich beträchtliche Sammlung antiker, besonders römischer Münzen zusammengebracht, unter denen Kleinode sieh befinden,

die noch heate den Kenner entzücken. Nach seinem Tode kam die Sammlung mit sammt seiner herrlichen Bibliotbek in den Besitz der Stadt Breslau.

Da ist ferner die Sammlung des Gottfried Hanke, des Sohnes des berühmten Martin Hanke, welche fast nur Breslauer Münzen umfasst und deshalb gerade für uns von höchstem Werthe ist, ferner die universelle Sammlung des Obersyndikas Mentzel † 1772, deren Stärke gleichfalls die Schlesier sind. Weit überragt nber die übrigen die Sammlung des J. C. Arletius, Rektors am Elisabeth-Gymnasium † 1784. Er, sein Vater und sein Grossvater haben diese, nur Schlesier enthaltende Sammlung angelegt resp. besessen und es ist ihrem vom Glück begünstigten Sammeleifer gelungen, eine grosse Anzahl Stücke zusammenzubringen, die bisher entweder gar nicht bekannt waren, oder sonst nicht mehr zu finden sind.

Da es jedoch nur für den Schlesier von Interesse sein dürfte, sich über diese Provenienz der einzelnen Sammlungen genauer zu unterrichten, zu deren Verschmelzung jetzt der erste Schritt geschehen ist, so erscheint es angebracht, die Aufzählung der einzelnen Sammlungen abzubrechen und auf eine diesbezügliche Abhandlung des Vf. dieser Zeilen in "Schlesiens Vorzeit in Wort und Bild" 1878 n. 39 zu verweisen.

Dn sich nun also ein treffliches Material zur Anlage, besonders eines schlesichen Münzkabinets in diesen vielen Sammlungen vorfand, wie sieh dies durch eine vom Vf. bewerkstelligte Aufnahme bezw. Katalogisirung in den Jahren 1877 und 1878 herausstellte, so gestatteten im verflossenen Jahre die städtischen Behörden, deren Interesse auf diese sehlummernden Schätze gelenkt wurde, von deren Existenz wenige wussten, deren Werth Niemand kannte, dass die Schlesier aus allen Sammlungen vereint wurden und bewilligten die Mittel zu deren angemessenen Unterbringung und Aufstellung. Die Arbeit der Zusammenstellung, Ordnung und Katalogisirung übernahm Vf. dieses Berichts. Die Stadt Breslau besitzt nunmebr ein schlesisches Münzkabinet, einheitlich zu-

sammengestellt und gebildet aus sämmtlichen städtischen Sammlungen, zu denen die obengenannten beiden Kirchen das in ihren Beständen vorhandene, dort noch fehlende beigesteuert haben.

Bei Anlage einer solchen Specialsammlung war natürlich in der Weise zu verfahren, dass alle Münzen und Medaillen, welche in, für und in Bezug auf Schlesien geprägt worden, aufgenommen wurden, sowie dass, um ein möglichst vollständiges Bild von der Münztliätigkeit der einzelnen Münzherren und Münzstätten zu geben, von jeder Varietät, die sieh ermitteln liess, ein Stück aufbewahrt wurde. So umfasst denn das Kabinet, gleichsam als Stamm, bereits mehr als 2900 Stück, und wenn auch da und dort noch manche Lücke ist, eo sind wiederum einzelne Reihen von seltner Vollkommenheit. So beträgt z. B. die Reihe der Münzen der Stadt Breslau 233 Stück, darunter 76 goldne und 127 silberne. Auch die bischöflich Breslauische (218 Stück, 45 A. 165 R) und die Württemberg-Oelser (188 Stück 10 N 174 R) suchen ihres Gleichen. Unter diesen ca. 3000 Münzen befindet sich eine verhältnissmässig sehr grosse Anzahl von Seltenheiten, die besonders für den Specialforscher von Interesse sind. Die meisten entziehen sich nun zwar, weil neuerer Zeit entstammend, der Besprechung in diesen Blättern; doch sei einiger älterer hier gedacht:

Unter den Breslauer Bischofsmünzen zeichnen sich aus der Thaler (oder die Medaille) des Johannes Turzo von 1508 (Deverd. Taf. 40,1) und die Goldmedaille des Martin Gerstmann (ib. Taf. 11,10). Von ersterem Stücke giebt es noch ein zweites Exemplar, im k. k. Kabinet zu Wien, von dem letzteren ist mir kein zweites bekannt. Eine grosse Seltenheit, wohl Unikum ist folgender Goldgulden: Hf. KRRK DVGISSKLAGRIGZAR vierfeldiges Wappen (1 u. 4 Adler, 2 u. 3 Schach). Rf. S·IOHKHMAS·B. Der Heilige in gewöhnlicher Darstellung, neben seinem Hanpto der böhm. Löwe. Diesen Goldgulden liess Anna, Gemahlin Herzog Wenzels I. von Liegnitz, eine geborne Herzogin von Teschen (Grotefend Stammtafel VII, II.), die nach ihres Mannes Tode von 1364 bis

1367 die Regierung führte, prägen. Er ist ein Glied mehr in der Kette der Beweise, dass die hekannten Goldgulden mit Wei-ROBSL.DVX.P. von jenem Wenzel herrühren Unter den viclen Hellern der schlesischen Städte zeichnen sich aus der vou Friedlaender Bd. 5 dieser Ztsehr. S. 289 publizirte Heller von Neisse mit dentscher Aufschrift, sowie der Heller den Mader III n. 63 veröffentlicht hat. Er giebt ihm aher eine falsche Umschrift, denn er liesst: MONATNAKROSSAN und es heisst: KOSCH, wie naser Exemplar ganz deutlich zeigt. Unter den Medaillen auf berühmte Schlesier zeichnen sieh aus, die Medaille auf Niklas Jenkwitz 1535 (Kundmann no. 28) nnd Matthäus Laussnitz 1555 (ib. no. 105), erstere in Gold, die älteste schlesische Potraitmedaille, letztere ein Meisterwerk in Guss und eiselirt. Interessant ist auch eine Goldmedaille des Herzogs Georg II. von Liegnitz-Brieg 1572 mit seinem und seiner Gemahlin Barhara, einer gebornen Markgrüfin von Brandenburg, Brustbild, welche meines Wissens nirgends beschriehen ist.

Dies ist das "schlesische Münzkabinet der Stadt Breslau", welches jetzt der Oeffentlichkeit ühergeben worden ist und auf welches wir mit diesen Zeile die Aufmerksamkeit der Münzfreunde und Münzforscher lenken möchten. Hoffen wir, dass dasselho seine Bestimmung, der Wissenschaft zu dienen, würdig erfüllen möge, sowie auch, dass es uns bald vergönnt sei, wieder eine Ahtheilung der Breslauer Sammlungen dem Studium zugänglich zu machen.

F. Friedensburg.

Sophia oder Petrissa?

Der allerdings sehr interessante Münzfund von Michendorf hat bereits eine reiche Literatur hervorgerufen. Auch in den von mir herausgegebenen "Blätter für Münzfreunde" (Nr. 89 vom 15. Nov. 1880) habe ich einen Aufsatz darüber von O. Eekstein in Ilbersdorf aufgenommen. Aber dies ist für mich, meinen numismatischen Ruf und meiner Eitelkeit wahrhaft verhängnissvoll geworden, denn in einer "von mir "hinzugefügten Note proclamire ich mich als Anhänger Weidhas'!

Bei der Entfernung meines Wohnorts von der Druckerei konnte es — bisher wenigstens — wohl vorkommen, dass der Geschäftsgang bei Ausübung der Redaktion nicht stets der regelmässige war. Der erste Druck-Correctur-Abzug des Eckstein'schen Berichts ist dem Verf. mitgetheilt gewesen, und von ihm hier und da abgeändert. In diesem Abzuge, den ich, sehr zufällig, nicht, wie gewöhnlich, eassirt habe, also noch jetzt durchsehen kann, finde ich die die Petrissa betreffende Note weder von meiner, noch von des Verfassers, sondern von einer anderen Hand und mit den Buchstaben H. G. unterzeichnet, hinzugefügt! Ich weiss gewiss, dass ich sie übersehen habe, und dass sie ohne meinen Willen abgedruckt ist.

Das ist nun dass Vergehen, für welches ich von Sallet und Bahrfeldt so hart gezüchtigt werde! — Man höre:

E. Bahricht sagt (Bractentenfund von Michendorf S. 2):
"Grote, Weidhas folgend, hält freilich die Gemahlin Albrechts auf
"diesem Bractenten für die Petrissa, allein ich kann diese Ansicht
"nicht zu der menigen machen, wie anch meines Wissens, bei
"keinem numismatischen Schriftsteller, ausser Weidhas und Grote,
"diese Meinung ansgesprochen ist."

Weidhas und Grote! Par nobile fratrum! Arm in Arm mit Weidhas soll ich nun mein numismatisches Jahrhundert in die Schranken gefordert baben!

Sehr viel menschenfreundlicher geht Sallet mit mir nm, denn — offenbar um mich nicht allzutief herabwürdigen zu müssen — räumt er ein (d. Ztsebr. VIII S. 266; S. 20 des Separat-Abdrucks), dass Weidhas' Einfall, an Petrissa zu denken, "sich vor— "theilhaft von vielen anderen dieses sonderbaren Antors unter- "scheidet." Vorber sagte er: "Jetzt, nach dem Bekanntwerden "von Münzen der Petrissa, hat sich Grote zu dieser Ansicht be- "kannt, wie seine Anmerkung . . . berichtet." Das ist nun nach Obigem nicht der Fall! Ob aber die Sophia oder Petrissa dargestellt sei, lässt Sallet behutsam unentschieden.

Hier entwickelt sich nun folgender Klimax von Ansichten: Weidhass: Es ist Petrissa! Bahrfeldt: Es ist Sophia! Sallet: Es ist eine von beiden! Grote: Es ist keine von beiden!

Ich weiss freilich nicht, wer die dargestellte Person sein soll, aber ich glande steif und fest, dass es ebensowenig eine der beiden, als dass der ebenfalls dargestellte, freilich zweifellose Münzherr der Bracteaten, der Markgraf Albrecht der Bär sei, obgleich sein Name, der sich aber gar nicht auf den Typus bezieht, dabei steht. Es ist vielmehr kein anderer als der Kaiser Manuel Komnenos und die neben ihm stehende weibliebe Gestalt ist die Mutter Gottes, deren Costüme beider freilich bis ins kleinste Detail aus dem byzantischen ins deutsebe übersetzt sind. Beide halten symbolisch, das Labaron, das Symbol eines Reiches, welches feststand durch das vereinte Wirken der zeitlichen und

der ewigen Gewalt, von Staat und Kirche. Das Labaron ist dann in die Markgräfliche Belchnungsfahne umgestaltet. Vermuthlich hatte der Erzbischof Wigmann in Magdeburg, der im Jahre 1164 kreuzfahrtete, einige "Byzantiner" aus dem gelobten Lande mitgebracht, deren Typen von den Stempelschneidern seiner Heimath keineswegs genau nachgeabmt oder gar nachgequält wurden, wie ähnliches anderwärts geschah, die ihnen vielmehr nur das Motiv für ihre Bracteatentypen lieferten. Der Stempelschneider hat auf der fraglichen Münze einen ansländischen Typus in freier Behandlung wiederholt, aber gar nicht beabsichtigt, einheimische Personen darzustellen.

Der Bracteat, der durch die, mit petit-gris, den heraldischen "Eisenhütlein", gefütterten Mäntel bekanntlich von besonderm auch heraldischem Interesse ist, steht abgebildet, ausser an den von E. B. angeführten Stellen, auch bei Schlumberger Taf. I, Fig. 1.

Der Kaiser und die Jungfrau Maria mussten viribus unitis das Symbol des Reichs halten. Albrecht war aber kein Titular-Fürst, sondern er hiess "Markgraf" weil er, damaliger Zeit nach, wirklicher Commandant der Grenz-Regimenter von Saxonien gegen die Wenden war. Die Lehens-Fahne war das Insigel seines Amtes, seines Commandos, wie der Stab das des Feldmarschalls ist. Seine Gemahlin hatte aber an diesem Commando kein Antheil. Das ihrige wurde nicht durch eine Fahne, sondern höchstens durch einen Pantoffel symbolisirt. Hätte der Stempelschneider beabsichtigt, oder anch nur gewusst, eine Markgräfin darzustellen, so hätte er sie nicht zur Mitträgerin der Fahne gemacht. So viel wusste er vom Staatsrechte, dass hier nichts vereint zu halten war. Auch deshalb glaube ich, dass hier weder Sophia, noch Petrissa dargestellt ist.

Der Eckstein'sche Aufsatz hatte nun, ausser jener mir untergeschobenen, noch eine andere mit meiner Chiffre unterzeichnete Note, die wirklich von mir hinzugefügt ist. Sie betrifft die Figuren auf dem Schilde des Markgrafen Otto (Eckstein Fig. 8,

E. Bahrfeldt Fig. 9). Sallet: auf S. 22 das unterste Stück 1), in welchem alle drei beschrieben den ersten dieses Namens, 1170 bis 1184, erkennen. Der Schild an seinem Arm ist - als Wappen blasonnirt: - quer getheilt, zehn- oder elf-fach (Sallet), achtfach (Bahrfeldt), zwölf- oder dreizehn-fach (Eckstein). - Dio verschiedenen Exemplare, obgleich gewiss alle getreu gezeichnet, sind offenbar nicht stempelgleich. Zehnfach quer getheilt von schwarz und Gold ist das Wappen des Anhalt'schen Hauses schon seit dem ersten Ueblichwerden der Wappen, wenigstens von da an, wo wir Kenntniss der Wappen haben. Nun entsteht die Frage: Zeigt der Schild des Markgrafen Otto bereits die Anhalt'sche Wappenfigur, oder ist hier nur ein mit Streifen benagelter Schild dargestellt? War or, im letzteren Falle, vielleicht gar von schwarzem Eisen mit goldglänzenden Messingstreifen benagelt, - um ihm mehr Festigkeit zu geben? Ist sodann vielleicht aus dieser zufälligen Waffenschmiedsarbeit das Anhalt'sche Wappenschild hervorgegangen, so würden wahrscheinlich vier Kreuz- und Schrügkreuz-weise übereinander genagelte, an den Enden schnörkelreiche, ausgefeilte Bänder das Motiv zu dem Lilienhaspel des Clevischen Wappens gegeben haben? Doch das sind nur Hypothesen, die sich weiter an die obige Alternative anschliessen. Die Frage ist: Sind die Querstreifen des Schildes anf dem Bracteaten ein Schildbeschlag oder bereits ein Wappenbild? Erst nach dem Jahre 1180 erscheinen Wappen auf den Rüstungsschilden in den Reitersiegeln, und es ist kein zweifellos echtes Wappensiegel nachzuweisen, welches älter wäre, als jenes Jahr. Ottos I. Herrschaftszeit liegt nun zehn Jahre vor und vier Jahre nach demselben, und deshalb hatte ich in der fraglichen Note auf den Zweisel hingewiesen, ob die Streifen auf dem Schilde bereits eine heraldische Bedeutung hätten oder nicht. - Da die Münzen des Michendorfer Fundes zum Theil sehr viel älter sind, als Ottos I. Herrschaftszeit,

¹⁾ Sallet befolgt die Corpus-juris-Regel: Minima nen curat praetor, und lasst die Bezifferung seiner Abbildungen ganz weg. Für mich, der ich letztere zu citiren habe, sind die Ziffern keineswegs Minima!

so glauhte ieh annehmen zu dürfen, dass dessen Münzen darin wohl aus den ersten Jahren des letzteren herrühren; also vor dem heraldisehen Entseheidungsjahre 1180 geschlagen sind, und dass deshalb die Streifen auf dem Rüstungsschilde eine heraldische Bedeutung nicht hätten. Damit nun Niemand, wie es doch bereits geschehen ist, von diesem Bracteaten einen Einwand gegen den Satz, dass vor 1180 auf Siegeln, Münzen oder Denkmälern Wappen noch nicht vorkommen, hernehmen könne, bahe ich, wie jede Gelegenheit, auch die Eckstein'sehe Münzheschreibung benutzt, um nochmals vor jenem Irrthum zu warnen. - Sallet hespricht (S. 268; 22. des Separat-Abdrucks) auch diese meine Note; da ich aber in derselhen den wiebtigen Untersehied, den ieh zwischen der Zeit vor 1180 und der nach 1180 mache, nicht hervorgehohen hatte, so konnte es für Sallet nicht bemerkbar werden, dass es mir hierauf ehen allein ankam. Er hat Recht, wenn er sagt, dass nach 1184 bereits das Askanische Wappenschild vorkomme. Das ist aher schon die von mir nicht ausdrücklich genug bezeichnete "spätere" Zeit, in welcher, wie "ich nieht bezweifele", die früheren Messingbeschläge sehon zur Wappenfigur geworden waren. Ich bezweifele es allerdings nicht, jedoch Alles salvis meliorihus und will sehr gern eines Besseren belehrt werden. Da jedoch die Frage über die Bedentung der Streifen für die Bestimmung der Zeit der Entstebung der Wappen, oder doch ihre Darstellung von grosser Wichtigkeit ist, so benutze ich hier ahermals die Gelegenheit sie nochmals zur Sprache zu bringen und sie der ferneren Erörterung zu empfehlen.

Um jedoch nicht missverstanden zu werden, will ich hinzufügen, dass, nach meiner Meinung, wenn die weibliebe Figur auf
der Münze immerhin als die Gemahlin des Markgrafen betrachtet
werden darf, sie doch nicht dasteht, weil der Stempelschneider
irgend einen besonderen Grund gehabt hätte, die Gemahlin darzustellen, wenngleich er sich wohl gedacht haben mag, dass man
darin dieselbe erkennen könne, sondern nur weil auf seinem Vorbilde eine weihliche Figur stand; und die Münze dient mir nicht

als ein Beispiel, dass man damals auch die Gemahlinnen der Münzherren, neben diesen, auf Münzen abgebildet habe, 1) so wie sich auch daraus, dass die abgebildete Dame die Lehnsfahne mithält, staatsrechtliche Folgen für ihre Theilnahme am Grenz-Commando sich nicht ergeben, da dies ebenfalls nur durch die treue Nachahmung des Vorbildes veranlasst ist. Es kam nur darauf an, irgend eine Dame nehen den Markgrafen darzustellen, weil letzteres eine solche zeigte. Aber an die Petrissa ist alsdann gar nicht zu denken, denn diese hätte ohne ein staatsrechtliches Motiv gar nicht dargestellt sein können.

Sallet sucht (S. 259 bzw. S. 13) nach Beispielen des ungowöhnlichen Namens Petrissa. Ihnen kann ich hinzufügen die Petrissa, Gemahlin des Grafen Ottos III. von Scheiern in Baiern († 1123). (Hirschberg: Aelteste Gesch. des Hauses Scheiern-Wittelsbach.) Der Name ist wohl zweiffellos eine Barbarice in Gestalt eines Patronymikons gebildetes femininum von Petrus. Der dafür oft gehaltene Name "Petronilla" — die heilige Petronilla soll ja sogar eine Tochter des heiligen Potrus gewesen sein — ist offenbar das ganz regelrecht gebildete Diminutiv von Petronia, wonach die Form "Petronella", die im Kalender steht, unrichtig sein wird.

H. Grote.

¹⁾ Dass es Slegel mit den Bildern des Markgrafen und zugleich seiner Gemahlin gebe, ist mir nicht bekannt.

Drei unedirte Silberstücke des Chalifen und Sultans Abulfadl Al-Abbas Ibn Mohammed und einige Mamluken-Dinare.

Als ieh im vorigen Jahre das Münzkabinet des Königlichen Museums in Berlin in seinem mohammedanischen Theile besichtigte, machte mich der Assistent Hr. Dr. Erman auf einen interessanten Dinar anfmerksam, welcher nicht sehr gut erhalten, erkennen ابو الفص.. und الامام المستد . . erkennen ابو الفص.. liess, genug für den Scharfsinn des Herra Erman, ihn als ein, bis jetzt wohl einzig dastehendes Goldstück des Abulfadl Al'-Abhâs Ibn Mohammed Almusta'în billâh zu erkennen, des ägyptischen Chalifen, welcher als einziger von Allen, eine, wenn auch kurze Zeit, vom 25. Muharrem bis zum 1. Scha'ban 815, zugleich mit dem Chalifat die Sultanswürde hekleidete, freiheh mit nicht mehr oder doch nur unwesentlich bedeutenderer faktischer Gewalt als sie seine Vorgänger und Nachfolger besassen. Nur eine, uns hier besonders interessireude Machtvollkommenheit hatte der quasi Sultan vor den anderen Chalifen voraus: dass er Münzen auf seineu Namen prägen lassen konnte. Dass er es that, beweist der oben besprochene Dinar.

Ein einzelnes Stück mit schlecht erhaltener Legende, die mir, nicht notirt, bald nicht mehr genau erinnerlich war, erschien mir dennoch später nicht Beweismittel genug. Durch die Besichtigung des Berliner Kabinets angeregt, ging ich meine eigene sehr reiche Sammlung wieder durch, und fand nun unter den incerta, die ich nicht einmal gewagt hatte, den Mamluken zuzuweisen, folgende 2 Silberstücke:

1. A. In einem innen einfachen, aussen geperkten Doppelkreise ein Viereck mit etwas nach innen gebogenen Seiten: in der Mitte: العباس (sie!), in den Segmenten: العباس الله المالا الله عمد رسود الله عرب الدمسي ; in den Segmenten: عرب الدمسي ; in den Segmenten: عرب الدمسي

2. Dasselbe Stück, nur sehlechter erhalten; auf A. ist ابوالفصل und das 4. Segment verwischt, dagegen in dem zweiten deutlich und in dem dritten deutlich العماس (sic) zu lesen. Rf. wie

nuf 1.; von den Segmenten ist nur مسور erhalten.

Es konnte für mich kein Zweifel sein, dass auch diese Stücke jenem Chalifen-Sultan angehörten, und ich zweifelte nun auch nicht mehr an jenem Dinar, dessen Legende Hr. Dr. Erman dio Güte hatte, mir brieflich genan mitzutheilen (s. oben).

Das Bemerkenswertheste an den drei Stücken ist, dass sie in der Prägung sich sehr nahe stehen, in Grösse und Gewicht dagegen eine verhältnissmässig bedeutende Differenz aufweisen: 1. Gr. 0,9 engl. Zoll, Gew. 1,49 g; 2. Gr. 0,75 engl. Zoll, Gew. 1,335 g; 3. Gr. 0,7 engl. Zoll; Gew. 1,448 g.

Die Buehstahen sind auf allen dreien von der gleichen Grösse und derselhen Form, und man ist geneigt, die Stäcke für das Werk desselben Stempels zu halten. Doch ergeben sich bei genauerer Besichtigung kleine Differenzen: A. von 1 und 3 ist wohl derselbe Stempel. Die Dimensionen sind dieselben; das dal von hat auf beiden am Schluss noch ein nach oben gehendes Anhängsel; die Punkte sind auf beiden so geordnet, dass zwei in den heiden Ecken des Vierecks unter stehen, einer über dem ziemlich flachen nün. Die Seitenlegende beginnt links von der Mittellegende. Das letztere ist anch hei 2 der Fall, jedoch hat das dal nicht den Schwanz am Ende, und die Punkte sind zahlreicher; in dem Viereck hefindet sieh zwischen und verechts noch ein vierter Punkt, als sollte dadurch eine Sym-

metrie hergestellt werden: العماس nnd العماس hat ausser dem

Punkt am Ende noch Punkte rechts und links, oberhalb des ain. Von dem äusseren Perlkreis ist hei 3 nichts zu seheu, doch wohl nur, weil ihn der Schrötling nieht gefasst hat. 2 hat, so weit sich erkennen lässt, keinen Perlkreis. — Auf Rf. ist zwar die Anordnung der Segmente hei 1 und 3 identisch; die Legende beginnt mit oherhalb des symh., doch hat 1 auf Z. 2 über will einen längeren, über einen kürzeren Strich, desgleichen Z. 3 über will, während diese Striche bei 3 fehlen. Ebenso fehlen sie noch bei 2, doch steht hier uch rechts, die Legende hegann also unterhalb des Symbolums.

Bci 1 wnr der Schrötling hedeutend, bei 2 ein wenig grösser als nöthig; 1 hat daher theils einen ziemlich breiten unheprägten Rand. — Alle diese Umstände; besonders aber die Differenz in Grösse und Gewicht, hestütigen, was schon von verschiedenen Seiten aus heobachtet worden ist: dass nämlich den Mamlukenmunzen kein Nominal zu Grunde liegt. Hr. Dr. Erman schrieb mir darüher hereits im vorigen Jahre und führt das, indem er Belege beihringt, in seiner Besprechung von Pooles, Catalogue etc. Bd. IV (in dieser Zeitschrift Bd. VIII S. 239f. des weiteren aus. Er sprieht allerdings nur von den Goldmunzen und findet, dass das auch bei den Silberstücken zu bemerkende Schwanken

im Gewicht "bei diesen dünnen Stücken schlechten Metalls wenig zu besagen habe." Ich möchte jedoch mit Hrn. Prof. Karabacek, der sich mündlich zu mir darüber äusserte, annehmen, dass auch die Silbermünzen der Mamluken nur im Klein-verkehr eineu bestimmten Kurs gehabt haben, bei grösseren Zahlungen dagegen zugewogen wurden. — Za bedauern ist, dass Hr. Erman die Grösse der von ihm gewogenen Stücke nicht angegeben hat. — Ueber die Mamluken-Dinare, die ich besitze und die sämmtlich ziemlich gut erhalten, Folgendes:

- 1. Faradseh, 1,1 Engl.; Gew. 5,885 g, Poole IV, Nr. 643, in den Legenden bis anf A oben übereinstimmend, wo nur noch von عبالقافي zu erkennen, während von der letzten, in Nr. 643 P.'s verwischten Zeile deutlich und der obero Theil von Sehr auffallend ist, dass das Stück zu erkennen ist. grösser als sammtlicho des Br. M., dabci aber beinahe um cin Gramm leichter ist, als das leichteste der ihm in der Grösse, nnd beinahe um 4 g leichter, als das leichtere der beideu ihm iu der Legende am Nächsten stehenden (P. Nr. 644). Ich bemerke noch, dass von einem et vor dem letzten Worte der 3. Zeile des A auf meinem Stücke nichts zu sehen ist, wenigstens kann ich ein wagereehtes Strichel genau unter dem dritten Buchstaben dieses letzten Wortes nicht dafür halten -, wohl aber hinter dem letzten Worte deutlich ein Buchstabe (Punktträger) kenntlich, und dass ich dieses letzte Wort selbst aus ausseren und inneren Gründen nicht für الشهيد, vielmehr für einen Beinamen des Faradsch selhst, nicht seines Vaters, halte. Doch das gehört in eine ausführlichere Kritik von Poole IV, dessen Verf. eine grosse Anzahl theils sehr zweifelhafter, theils entschieden falscher Lesungen mit einer, nicht wissenschaftlich zu nennenden Sicherheit vorbringt, wie denn üherhanpt der "Catalogue of oriental coins", der für das Einarbeiten in die orieutalische Numismatik im Allgemeinen von unberechenbarem Werthe ist, bei eingehendem Studium einzelner Partien sehr mit Vorsieht zu gebranchen ist.
 - 2. Kaitbai: Gr. 0,67 engl. Zoll; Gew. 3,392 g, so viel zu

crkennen = P. IV, 681. Ueber A ist deutlichst ارسله (von ارسله) mit einem Punkt davor zn erkennen.

- 3. Wahrscheinlich nnedirt, wenigstens weder bei Pietraszewski, Numi Moham. Berol. 1843, fasc. I, noch bei Poole erwähnt: Gr. 0,6 engl. Gew. 3,334 g. A. In einem geschweiften Kreise: المدن . Dnrüber Spuren der üblichen gewellten Linio (cable-pattern), ebenso an der rechten Seite; zwischen beiden المناف . Rev. von der Leg. über der ersten Wellenlinie, السلطان, fast nichts mehr kenntlich; darunter المناف المناف

Im Uebrigen bemerke ich noch, dass die Mamlukenstücke meiner Sammlung zwar nicht eine so vollständige Reihe der Sultane aufweisen, wie das Br. Museum, — von Manchen sind nur Dinare bekannt, und viele Aurei zu erwerben, fehlen mir die Mittel —, aber sich an Zahl nnd Bedeutung mit deneu nicht bloss des Br. Museums, soudern nuch jeder anderen öffentlichen Sammlung bereits jetzt messen dürften. —

Martin Hartmann.

Zur Chronologie der Kshatrapa- und Gupta-Dynastie. Nachträge und Berichtigungen.

In meinem Aufsatz "Ueber die Datirung der ältern indischen Münz- und laschriftenreihen" im achten Bande dieser Zeitschrift habe ich (S. 316) als das späteste Datum, welches sich nuf Münzen der Kshatrapadynastie von Kathiawnd zu finden scheint, das Jahr 300 der Kshatrapa-Aera angegeben, jedoch die Richtigkeit der Lesung dieses Datums unentschieden gelassen.

Gütige Mittheilungen von Sir E. C. Bayley (in Briefen desselben an Arn. Prof. von Sallet und an mich) setzen mich jetzt in den Stand, die Jahresznhl 300 als in der That gesichert zu bezeichnen, und geben mir zugleich den Anlass, eine irrige Auffassung meinerseits der Angaben, welche Sir Clive Bayley über diese Münzen im Indian Antiquary 1877 S. 57 gemacht hat, zu berichtigen. "Meine Münze", schreibt Herr Bayley, "oder besser meine Münzen, lassen sieh nicht unders uls AU vashe") und ? lesen". Das Zeichen ?, dessen Bedeutung 300 durch zahlreiche Documente über jeden Zweifel hinaus gesiehert ist, steht also, wie ich verkunnt zu haben bedaure, in der That auf jenen Münzen.

Da an diese letzten Münzen der Kshatrapas die Prägung des Kumaragupta (nus den nennziger Jahren der Gupta-Aera)

¹⁾ D. h. "im Jahre."

direct anschliesst, mnss mithin die Differenz zwischen der Kshatrapa-Aera und derjenigen der Guptas mindestens 200 und einige Jahre betragen (vgl. meinen angeführten Aufsatz S. 317).

Sir Clive Bayley schreibt noch: "Vor einiger Zeit begann ich auf Veranlassung des Mr. Ed. Thomas einige Notizen über den von Hrn. Professor Oldenberg behandelten Gegenstand niederzuschreiben. . . . In der That würde ich den ersten Theil, der von der Gupta-Zeitrechnung handelt und worüher ich neue und uuabhängige Beweise durch die Münzen der Hindnkönige Kabuls erlangt habe, in dem Numismatical Journal of London veröffentlicht haben, hätte nicht ein unglücklicher Unfall für die nächsten drei Monate mein selbstständiges Schreiben ausser Frage gestellt. Ich glanhe sagen zn können, dass die Beweise, die ich gesammelt hahe, darauf schliessen lassen, dass der Beginn der Gupta-Zeitrechnung in das zweite Jahrhundert n. Chr. zu setzen ist, wahrscheinlich in das Jahr 195, welches auch von General Cunningham in dem letzt erschienenen Theil des Archaeological Survey of India angegeben ist."

Indem ich mir vorhehalte, nach dem Erscheinen der von Sir C. Bayley in Aussicht gestellten Untersuchung die Daten der Münzen von Kabul einer Prüfung zu unterwerfen, sei es mir gestattet, schon jetzt gegeu den vou General Cunningham vorgeschlagenen Ansatz des Gupta-Jahres 1 = 195 n. Chr. meine Bedeuken auszusprechen.

Abgesehen von den in meinem angeführten Aufsatz S. 300 bis 309 geltend gemachten Momenten, möchte ich hier besonderes Gewicht auf die inschriftlich erhaltenen Daten legen, welche die Stellung hestimmter Jahre der Gupta-Zeitrechnung innerhalh des zwölfjährigen Jupitercyclus angeben (Cunningham Arch. Survey IX, 9. 18 ff.) Es sei mir gestattet, hier über diese Daten wenige Bemerkungen anznfügen, nach welchen das von mir a. a. O. S. 327 Gesagte zu ergänzen und theilweise zu heriehtigen ist.

Das Gupta-Jahr 156 wird in einer Inschrift des Königs Hastin als ein Muhûvaiçâkha-Jahr hezeichnet; der heliakische Untergang resp. Aufgang des Jupiter fand also in diesem Jahre unter dem Gestirn Vicakha statt.

Nach dem Ansatz der Gupta - Aera, welcher mir der richtige zu sein scheint (Gupta 0 = 319 n. Chr.), ist das genannte Jahr dasjenige, welches im Frühling 475 n. Chr. heginnt.

Die Conjunction des Japiter fand in diesem Jahre ziemlich genau unter der Länge von 215° nach der für das Jahr 1850 gültigen Gradzählung, also ziemlich genan unter der Länge von 197° nach der indischen Zählung statt. Nehmen wir die geocentrische Distanz von Sonne und Jupiter zur Zeit des heliakischen Unter- resp. Aufganges = 12° 45′ an, so ergiebt sich durch einfache trigonometrische Operationen, dass die geocentrische Länge des Jupiter in der Zeit zwischen der Conjunction und dem heliakischen Unter- resp. Aufgang nm rund 3° 50′ zu- resp. ahgenommen hat; wir erhalten also für den Untergang und Aufgang die Länge von annähernd 193° 10′ und 200° 50′.

Fallen diese Punkte unter das Gestirn Viçûkhû, so dass die Bezeichnung des in Rede stehenden Jahres als eines Mahâvaiçûkha-Jahres sich als correct erweist?

Bekanntlich hahen die Inder sehon in vedischer Zeit unter den 27 Gestirnen, welche der etwa siehenundzwanzigtägigen Dauer des siderisehen Monats entsprechend zur Bestimmung des Mondumlanfs aufgestellt und dann auch zur Bestimmung der Bahn von Sonne und Planeten verwandt worden sind, einen engeren Kreis von zwölf Gestirnen ausgewählt, nach welchen die zwölf Monate des Jahres henannt wurden, je nachdem der Vollmond des hetreffenden Monats in dem Gehiete eines dieser zwölf Gestirne eintrat. Jedes dieser zwölf Gestirne ist also eponym für ein Zwölftel der Ekliptik. Nach dem System der späteren Astronomen umfasst das Gestirn Vicakha das Gehiet von 210°—240°; der Aufgang und Untergang des Jupiter in dem von uns besprochenen Jahr würde also nicht unter Vicakha, sondern unter das vorangehende Gestirn Citra fallen.

Es lässt sich jedoch zu einem hohen Grad der Wahrschein-

lichkeit bringen, dass die spätere, z. B. im Süryasiddhänta herrschende Auffassung von dem zu den einzelnen Gestirnen gehörenden Gehict für die Zeit, welcher das in Rede stehende inschriftliche Datum angehört, nicht gegolten hat, vielmehr dies Gehiet damals in einer Weise bestimmt worden ist, nach welcher das Jahr 475 in der That ein Vaicakha-Jahr gewesen sein muss.

Die im Süryasiddhanta und den sonstigen jüngeren Werken befolgte Eintheilung der Ekliptik beruht daranf, dass einer der zwölf Theilpunkte (der Anfang des Zeichens Acvint) auf das Frühlingsäquinox gelegt wird - auf den Nachtgleichenpunkt der Zeit nämlich, in welcher das jüngere astronomische System der Inder festgestellt worden ist, der Zeit um 560 n. Chr. Es ist wahrscheinlich, dass die Gleichsetzung des Nachtgleichenpunktes mit dem Anfang von Açvint erst um oder gegen diese Zeit aufgekommen ist, denn nicht sehr lange vor derselben fiel die Nachtgleiche auf einen Punkt, der, wie nun einmal die zwölf Sternhilder thatsächlich liegen, ansserordentlich ungeeignet war, den Anfangspunkt für eines derselhen abzugehen 1). Wir sind also für die vorangehende Zeit darauf angewiesen, den Umfang der zwölf Gehiete ohne Rücksicht auf den Nachtgleichenpunkt aus der Lage der zwölf Sternbilder selbst zu hestimmen. Hier scheint es mir nun unzweifelhaft, dass wir den Anfangspunkt eines jeden der zwölf Gehiete, verglichen mit dem späteren System, ziemlich weit nach Osten hin verschichen müssen. 2) Denn die späterc

¹⁾ Man beachte beispieleweiee die Lage des Gestirnes Citra (Spica Virginis). Dasselbe ist für die siebente der zwölf Sphären eponym. Etwa 144 Jahre vor der Feststellung des epäteren Systems fiel dies Gestirn, wenn echon damals der Anfang von Acvini mit dem damals gültigen Nachtgleichenpunkt identificirt wurde, genau auf die Grenze des nach ihm benannten Gebletes von 30 Greden, und vor dieser Zeit fiel es ausserbalb dieses Gebietes, eo dass, wenn der Vollmond damals genau bei dem glänzenden Gestirn der Spica etand, der Monat nicht nach demselben als Caitra, eondern nach dem vorangebenden, circa 30 Grad entfernten Gestirn als Phälguna bätte benannt werden müssen!

²⁾ Einen Wechsel der Vorstellungen darüber anzunebmen, von wo an bis wobin das Gebiet eines Sternbildes reicht, ist vollkommen unbedenklich. Man erwäge, wie durchaus verschieden von den sonst gangbaren Theorien diese Gebiete im System der Sürvaprainapti festgestellt werden.

Ansetzung desselben erscheint, an der wirklichen Lage der Gestirne bemessen, als eine durchaus unnatürliche, die nur durch die Rücksicht auf den Nachtgleichenpunkt verständlich wird. Man hetrachte beispielsweise die Sphären Sechs his Neun. Für dieselben finden wir, wenn wir die Länge nach dem Anfangspunkt des späteren Systems henennen, auf Grund der von Whitney zum Süryasiddhänta gegebenen Karte der Ekliptik:

Eponymes Gestirn.								Lage desselbeu.	Ausdehnung des nach ihm benannten Gebietes.	
VI.	Phalguni								141°—151°	150° – 180°
VИ.	Citra				4				1829	180°-210°
VIII.	Viçakha								205°-215°	210°-240°
TX.	Jyeshiha								230°	240°-270°

Es leuchtet ein, dass die natürliehe Anffassung das Gehiet, welches zu diesen Gestirnen gehört, anders abgegrenzt haben muss. Wie sie es abgrenzte, können wir ohne directe Zeugnisse, welche uns fehlen!), natürlieh nicht mit vollkommener Exactheit feststellen. Alles in Allem aber scheint mir, dass die wirkliche Lage der Gestirne mit den ihnen zugehörigen Gebieten am besten harmonirt, wenn wir den Anfangspunkt gegen die spätere Feststellung desselben nm eirea 15° gegen Osten rücken.

Wir erhalten dann für das Gestirn Viçâkhâ das Gehiet von 195°—225°.

Da nun für das uns heschäftigende Jahr 475 n. Chr. die

²⁾ Die Vertheilung der Gebiete, wie sie im K\u00e4lanir naya (Weber, die vedischen Nachrichten von den Naxatra II, 348 A. 1) und in \u00e4hullicher Weise an verschiedenen Orten beschrieben wird, kann f\u00fcr die Zwecke exacter Rechnungen nicht in Betracht gekommen sein. Die zw\u00fclif Sph\u00e4ren erhalten nach jenen Angaben einen verschiedenen Umfang, w\u00e4hrend die Natur der Sache verlaugt, dass ihnen ein gleicher Umfang beigelegt wird.

Conjunktion des Jupiter unter .197°, Untergang und Aufgang unter 193° 10' und 200° 50' stattfanden, so lenchtet es ein, dass dies Jahr in der That sehr wahrscheinlich als ein Mahâvaiçâkha-Jahr benannt werden musste; der Ansatz der Gupta-Aera auf 319 n. Chr. findet also von dieser Seite her seine Bestätigung.

Cunningham legt den Anfangspunkt der Aera 125 Jahre früher als ich. Ein ganz ungefährer Ueberschlag genügt vollkommen, die Discrepanz dieses Ansatzes und der den Jupitercyclus betreffenden Daten darzuthun. In 125 Jahren macht der Jupiter 10 volle Umläufe und durchläuft ausserdem etwa 6½. Zeichen. 1)

Wenn er also zu der Zeit, auf welche mein Ansatz führt, dort stand, wo die Inschriften ihn stehen lassen, mnss er zu der Zeit, welche sich nach Cunningham's Hypothese ergiebt, von diesem Punkt ziemlich so weit entfernt gewesen sein, als überhaupt möglich ist.

H. Oldenberg.

Die Correction welche n\u00f6thig ist, um die hier in Betracht kommende geocentrische L\u00e4nge des Plaueten zu erhalten, ist so unerhehlich, d\u00e4ss eie vernach\u00e4\u00e4ssigt werden kann.

Zwei Münzen von Aschdod.

5Bd 3 135

In dem vierten Bande dieser Zeitschrift S. 266 hat J. Friedlaender zwei jetzt in der Berliner Sammlung befindliche Münzen abgebildet, deren Prägorte noch nicht bestimmt worden sind. Auf der Vorderseite zeigen beide männliche Bildnisse mit persischer Kopftracht vgl. S. 268; die zweite eine Göttin nuf einem von Sphinxen gezogenen Wagen, in der Rechten eine Blume emperhaltend, wie die stellende Göttin nuf der ersten Münze.

Die deutlichen Inschriften hat Friedlaender gelesen:

- ANIΣΑΔΩ ΔΣΑΡΙ. 2. MOPI und ΣΑΡΙ; Ueber, d. h. im Sinne der Lesung hinter, dem M von MOPI steht ein isolirtes H. Man lese wie ein Phönizier von rechts nuch links:
- 1. ΙΡ ΑΣΔΩΔ ΑΣΙΝΑ d. i. אַיר אַשְּׁדּר הַחָסִיכָה Feste Stadt Ašdôd.
- 2. IP AΣ IPOM H; d. h. das vorige und הִּירֹם 8, Ḥirom nehtes (Jahr?).

Diese Münze von Αζωτος in die Zeit der ersten Diadochen zn setzen, als wenigstens die phönizischen Städte sich unter Stadt-königen einer gewissen Unahhängigkeit erfreuten, (Stark, Gaza S. 350, 448, 454) dafür dürfte die Satrapentracht des Hîrom sprechen. Schon aus der Anwendung der lokalen kanaanitischen statt der aramäischen Reichssprache der Satrapenmünzen z. B. der des Μαζαῖος (vgl. meine Auszüge aus syr. Akt. pers.

Märtyr. S. 160 Nr. 1247) geht die Autonomic des Münzortes hervor.

Die Göttin ist ohne Zweifel die Atergates עשמרעהה, die Löwen wie sie sie in Mabhug vorgespannt, haben der Göttin eignen Kopf aufgesetzt, sofern, wenn die Abbildung genau ist, die um einen Kalathos wie bei den assyrischen Menschenstieren gewundenen Kuhhörner sich hier auf die Mondgöttin beziehn. Auf der einen Münze ersebeint die Göttin übrigens wie die Venus von Arca am Libanon (Macrob. Sat. I, 21, 5) mit einem captum ohnuptum.

Sehr gross ist das sprachliche Interesse dieser philistäischen Münze; die Aschdoderinenn, denen Nehemja 13,23 wegen ihres unverständlichen Dialekts ihre jüdischen Männer nahm, brauchten sieb dieser Sprache nicht zu schämen. μυπ Ps. 89, 9; Hirom ist ein bekannter tyrischer Name; die Femininendung å klang rein; das ĉ in Hirom (vgl. P. Schröder, die phönizische Sprache S. 124) sofern aus å entstanden, ist durch den Labial heeinflusst, wie Μαιουμα — Maijamå, Seewasser; Rôm oder Râm istein Gottes-Name, vgl. μικι Ι. Κ. 16, 24.

Kiel, 19. Juni 1881.

Georg Hoffmann.

Litteratur.

Λ. Ποστολάκας, Κερμάτια συμβολικὰ ἐν τῷ Αθήνησιν ἐθνικῷ γομισματικῷ μουσείφ καὶ παρ ἴδιάταις. Athen 1881. (Separat-Abdruck aus dem 9. Bd. des Ἀθήναιον.) 52 S. 7 Taf. 8°.

Aus der öffentlichen und einigen Privatsammlungen Athens beschreibt der Verfasser 260 kleine Bronzestücke, die oberflächlich betrachtet, als kleine Kupfermünzen gelten können (0,005 bis 0,011 Dm.). Es sind zunächst blos einseitig geprägte Stücke, bald nur mit einzelnen Buchstaben, bald mit der Figur eines Thiers oder Geraths, dann doppelseitig geprägte, jederseits mit einem Buchstab, Stücke wo ein Bnchstab und eine Figur und solche wo beiderseits figürliche Darstellungen erscheinen. Alles was bier von Stücken dieser Art zusammengebracht ist - ganz fehlen werden sie wohl in keiner der grösseren Sammlungen, wicwohl gewöhnlich unter die Incerten gelegt (vgl. Prokeseh Inedita, II. Theil, Wien 1858 p. 333 Taf. II n. 30. 31) - trägt, das ergibt Postolakas Zusammenstellung mit Sieherheit, bei aller Manchfaltigkeit der Typen gemeinsamen Charakter; es sind nicht Münzen, sondern Jetons, Marken. Anch bei Typen, die sonst auf Münzen vorkommen, wie dem vierspeichigen Rad (n. 85. 138. 214. 273), oder dem Kopf des Ziegenbocks (n. 81. 161. 162) ergibt die Verbindung mit den Kehrseitentypen, dass hier keine Münzen vorliegen. Häufig angewandt ist als Kchrseite ein Hermenpfeiler (n. 37, 141, 146, 147, 190, 196, 211, 221, 222, 242.), häufiger noch phallische Darstellungen, die eine Verwendung dieser Stücke als Münzen ausschliessen. Vermuthungen über die Bestimmung dieser Marken äussert Postolaka nicht, das Wichtigste ist jedenfalls, dass die hier beschriebenen Stücke aus den Münzreihen auszuscheiden sind. Sieben sauber gearbeitete Tafeln begleiten die interessante Abhandlung.

R. W.

Druckfehler.

Seite 3 dieses Bandes in der obersten Zeile muss es heissen: Vielleicht seiner argivischen Abstammung halber n. s. f.

Böckh's Euböischer Münzfuss in Sicilien.

Les wird jetzt bestritten, dass die altesten Münzen der Stüdte Naxus, Himera, Zanele und die mit ihnen verwaudten des Zanele gegenüberliegenden Rhegium uuch einem eigenen Münzfuss geprägt sind, welchen Bökli in seinen unschätzbaren metrologischen Untersnehungen den Euböischen genannt hat. Dieser Münzfuss lässt sieh jetzt durch reichlicheres Material als ihm vorlag begründen. Als er schrieb, 1838, enthielt das Königliche Münzkabinet nur wenige hier einschlagende Stücke, Mionnet's Wägungen der Pariser Sammlung waren noch nicht erschienen, die von Böckh viel benutzten Gewiehtsangaben des Pembroke'schen Werks sind durch den Auetionskatalog dieser Sammlung mehrfaelt berichtigt worden. Auch haben wir jetzt die Angaben der Kataloge des Britischen Museums, die in Leake's Numismata Helleniea und die des Katalogs Thomas, welche wiehtig sind da diese Sammlung so viele gut erhaltene, also den Vollgewichten nahe Exemplare enthielt.

Es ist bewunderungswürdig, wie richtige Schlüsse Böckh aus seinem dürftigen Material gezogen hat. Auch seine Meinung, die grösseren Münzen der obengenannten Städte seien Drachmen von 6,067, die kleineren seien Obole von 1,011 wird durch das heutige reichliche Material bestätigt. Und damit fällt der Ausspruch "die Gewichte stimmen keineswegs", womit gemeint war: sie erreichten nicht jene Vollgewichte. Auf diese Annahme hiu wurden

die grossen Stücke für nttische Acht-Obolen von 5,818 Vollgewicht, die kleinen für attische Obolen erklärt. Es lässt sich nachweisen, dass der Widerspruch gegen Böckh irrig ist.

Vorweg will ich bemerken: das Argument, dass die Stücke das Vollgewicht nicht erreichten, gilt wie gegen Böckh's Annahme, dass dies eine eigene Drachme sei, ebenso auch gegen die nene Annahme, dass die Stücke attische Acht-Oholen seien, denn die Mehrzahl der Exemplare erreicht auch nicht das Gewicht 5,818.

Aber schon von vornherein ist die Annnhme, diese uralten Münzen seien Acht-Obole, unwahrscheinlich. Sie gehören zu den ältesten in Sieilien geprägten, das zeigt jeder Blick auf den spitzbärtigen Dionysus von Naxns und auf die Aufschrift MOIXAM mit spitzwinkligen, den phönicischen ähnlichen Buchstaben, die aus einzelnen Keilen bestehen. Ich kenne keine alterthümlicheren Buchstaben auf Münzen. Es liegt doch in der Natur der Snehe, und alle Erfahrung bestätigt es, dass die Prägung überall mit den einfachsten Stücken begonnen hat: Drachme und Obol, oder Didrachmon, Drachme und Ohol n. s. w. Wie sollte man auch darauf verfallen sein, zu allererst so seltsame Theilstücke wie das Acht-Obolen Stück, (1) Drachme, } des Tetradrachmon) wäre, zu prägen?

Ein zweites und, wie mir scheint, unwiderleghares Argument, dass diese Münzen von 6,067 und 1,011 nicht attische Acht-Obole und Obole sein können, liegt dnrin, dass man ein Acht-Obolen-Stück in acht Theile, in Obolen getheilt hatte, dass aher die kleinen Stücke nicht Achtel, sondern Sechstel der grossen sind. Folglich sind sie Obole, und die grossen, deren Sechstel sie sind, sind Drachmen.

Bei Münzwägungen entscheidet ein gutes Exemplar, welches das Vollgewicht hnt oder sich ihm nähert, für alle seine ahgenutzten Brüder. In Wahrheit sind vollkommen erhaltene, also vollwichtige Exemplare änsserst selten, selhst die so genau abgewogenen Münzen von Atben erreichen fast nie das Vollgewicht, und wie sehr die Abantzung das Gewicht vermindert, davon üher-

zeugt man sich erst nach vielen Wägungen. Daraus ergiebt sich die Regel: wenn man das Vollgewicht sucht, muss man zu den allerschwersten Exemplaren noch ein wenig hinzurechnen. Durchschnittsgewichte sind vom Uebel.

Betrachten wir nun die Gewichte nach dieser Regel, ohne · Rücksicht auf die geringen Exemplare zu nehmen.

Zancle.

Zantic.	
Drachme, Leáke Numismata Hel- lenica 92,8 engl. Gran	601 Gramm
sie ist also fast vollwichtig.	o,or orania,
Drei Obole im Kgl. Münzkabinet	
Acc. 18597	1,02
Acc. 28850	0,8
Fox	0,86
Der erste ist vollwichtig, die beiden anderen viel	
zu schwer für attische Obole.	

Rhegium.

Drachme, Carelli Tafel CXCII Nr. 7, S. 110

114 Ncap. Gran 5,85

Carelli wägt, wie Avellino in seinen Adnotationes S. 2 angiebt, nach Neapolitanischen Diamant-Granen, deren 1 = 0,5132 Gramm ist. Die Annahme 100 Grane Carelli's seien = 96 Pariser Granen, trifft also nicht zu; 102 Carellische Grane sind = 106 Pariser Granen, folglich sind die Carellischen Grane nicht kleiner als Paviser Grane, sondern grösser.

Naxus.

1	Orachmen.	Kör	iigl.	Münz	kal	oine	et:				
	Acc.	609	94.								5,3
	Eber	nda,	٧.	Rauch		٠				•	5,27

Ebenda, Acc. 377, 1875 sehr abgenutzt .	4,41	Gramm,
Mionnet Poids Nr. 438 . 92 Paris. Gran		
Hunter, Tafel 39 XV 86 engl. Gran		
Obole. Königl. Münzkabinet Acc. 6099		
Ebenda, Fox		
Mionnet Poids Nr. 440 . 15 Paris. Gran		
Hunter Insel Naxus Nr. 2 12 engl. Gran	0,78	
Ebenda Nr. 3 111 engl. Gran	0,74	
Brit. Museum 13,6 engl. Gran.	0,87	
Dies sind die sämmtlichen Obolo die ich		
kenne, und sie sind alle zu schwer für attische		,
Obole, einige viel zu schwer.		٠
Himera.		
Drachmen mit dem vertieften Quadrat.		
Mionuet Poids Nr. 256 111½ Par. Gran	5,92	
Ebenda Suppl. Nr. 229 110 Par. Gran	5,84	
. Obole mit dem vertieften Quadrat,	O ₁ OX	
Königl, Münzkabinet Acc. 28677	0,9	
Ebenda Acc. 28630 (schlecht erhalten und doch zu	0,0	
schwer für einen attischen Obol)	0,77	
Ebenda Acc. 28677 (ebenfalls unvollkommen und	0,	
zu schwer für den attischen Obol)	0,75	
Taylor Combe Museum Brit. Himera Nr. 1	-1.	
13 f _σ engl. Gran	0,88	
Also auch hier sind die Obole and zwar alle	,	
die mir vorliegen, zu schwer für attische; dass		
Münzen, die 0,7273 Gramm wiegen sollten, 0,9 und		
0,88 Gramm wiegen, ist doch unmöglich.		
Drachmen mit der Henne auf der Kehrseite.		
Königl, Münzkabinet, Fox	5,85	
Ebenda	5,82	
Hunter Nr. 5 911 Gran	5,93	
(Den Obol kenne ich nur aus Torremuzza Taf. 2		I 5).
		-

Das Resultat dieser Anfzählung ist, dass eine Drachme von 6,01 und zwei andere von 5,93 und 5,92 fast das Vollgewicht von 6,06 erreichen, und dass ausser diesen dreien noch vier andere von 5,85, 5,85, 5,84, 5,82 zu schwer für attische Acht-Obolen-Stücke sind. Und ferner: eine der kleinen Münzen wiegt 1,02, erreicht also völlig das Gewicht des Obols jeoer Drachme, eine andere wiegt 0,9, die übrigen aufgezählten 0,88, 0,87, 0,86, 0,85 u. s. w., sie sind sämmtlich, mit alleiniger Ausnahme der abgenutzten, viel zu schwer für attische Obole. Hier, wo alle Exemplare Uebergewicht haben, wird niemand behaupten, dies Uebergewicht sei zufällig. Folglich sind diese Münzen Drachmen und Obole eines eigenen Fusses und nicht attische Acht-Obolen und Obolen.

Ob Böckh diese Drachme richtig als Euböische bezeichnet hat, ist eine andere Frage. Vielleicht ist diese Drachme von 6,067 nur die zweite Aegineische, die reducierte; die älteste von 7,273, wie Böckh sie berechnet hatte, habe ich in diesem Bande Seite 2 als vorhanden nachgewiesen. Also nennen wir besser den Münzfuss den Aegineischen.

Böckh's Grund, diesen Fuss den Euböischen zu nennen, war dass diese Städtegruppe direct oder indirect von Euböa aus colonisiert worden ist. Naxus, die älteste aller griechischen Colonien in Sicilien war von Chalcis gegründet, Znncle von Naxus und Cumac, Himera endlich von Zancle. Da Cumae nuch von Chalcis abstnumt, so ist also der Ursprung nller dieser Städte von Euböa abzuleiten. Dass Cumae diesen Münzfuss nicht hat, erklärt sich daraus, dass es eben keine sehr alten Müozen giebt. Auch war es durch seine Nachbarschaft auf den attischen Fuss bingewiesen.

Wir haben auch einen kleinen bisher unbeachteten in Naxus selbst gemachten Fund, welcher nur nus Münzen dieses Fusses bestand.

Padre Federigo Pogwisch, Mönch des Minoriten-Ordens in Messina, ein eifriger Sammler und Erforscher der sicilischen Alterthümer

(er stammt von einem Zweige der bekannten Familie, welcher in Messina seit 1719, wo die Trappen Karls VI. die Stadt eroberten, dort angesiedelt ist) hat über diesen Fand im Ballettino dell' instituto 1853, S. 158 leider zn kurz beriehtet. Die 26 in eigem Terracotta-Gefüss gefundenen Münzen sind sümmtlich Drachmen dieses Fusses, nämlich von Zanele, von Naxus (Bacchnskopf mit spitzem Bart, Rf. Traubo mit zwei Blättern) und von Rhegiam (Löwenkopf, R/. Kalbskopf). Die rückläufige Aufschrift wird RECION gewesen sein, nicht RECINON, wie angegeben ist. Das Fehlen der Münzen von Himera in diesem Fundo erklärt sich durch die weite Entfernaag dieser Stadt vom Fundort. Aber dass keine Münzen attischen Fusses von Messana und Rhegium dabei waren, ist ein Beweis dafür, dass diese Drachmen von 6,067 Gramm nicht gleichzeitig mit deaea des attischen Eusses sondern älter sind, nicht attische Acht-Obolen, sondern eine für sich bestehende Prägung

In den korinthischen Provinzen Sieiliens mag gleichzeitig attisches Geld geprägt worden sein, z.B. in Selinus, Syrakus u. s. w, und sobald diese Städte die Uebermacht erhielten, hörte jene besondere Prägung auf.

Dies geschah am das Jahr 500 v. Chr.; nur die Münzen von Zancle haben jeaes besondere Gewicht, keine Münze von Messana hat es, den Namen Messana erhielt Zancle um 496/5 oder 492/1 von Anaxilaus; also die Münzen von Zancle sind älter als 496/5 oder 492/1, alle von Messana jünger.

Unter den Münzen von Messana sind nicht die mit den Typen des Anaxilaus, Maulthiergespann und Hase, die ältesten, sondern sichtlich sind die kugelförmigen mit Löwen- und Kalbskopf, also mit den Typen von Rhegium älter. Folglich liegt zwischen der Besitzergreifung des Anaxilaus und dem Beginn jener nach ihm benannten Prägung einige Zeit.

Eine andere einstimmende chronologische Bestimmung ergiebt sich daraas, dass die älteste Müaze von Himera, welche den attischen Fuss hat, aaf der Kehrseite das Wappen von Agrigent, den Seekrebs, trägt. Nun war, wie Herr Bunhury nachgewiesen hat, Himera unter Theron mit Agrigent vereinigt. Theron herrschte von 488/7 his 472/1, er bemächtigte sich Himera's etwa um 482. Dieser Zeit also gehören frühestens die Münzen von Himera mit dem Wappen von Agrigent und dem von Agrigent überkommenen attischen Fuss an. Wahrscheinlich sind sie aber noch etwas später geprägt; als 476/5 die Himeräer sieh gegen Theron's Sohn Thrasydaeus empört hatten, welcher sie beherrschte, ward eine Colonie von Agrigent aus dort angesiedelt, und diesen Verhältnissen entspricht die Einführung des neuen Typus und Fusses. Demnach sind die Münzen des aegineischen Fusses von Himera vor 482 oder doch vor 476 geprägt. Da die Stadt 409 zerstört ward, fallen ihre zuhlreichen Münzen attischen Fusses in die Jahre 482 oder 476 bis 409.

Etwas früher als Himera hegann wahrscheinlich in Naxus der attische Fuss, vielleicht sehon 498, als Hippocrates von Gela sieh der Stadt hemächtigte.

Ohwohl alle diese Münzen des aegineischen Fusses gleichzeitig und in stammverwandten Städten geprägt sind, weichen sie doch von einander ab. Die von Himera haben nicht den Stadtnamen, die der drei andern Städte haben ihn, theils rückläufig, theils rechtläufig. Abgesehen von der Ahkürzung DANK haben ihn Zancle und Rhegium im Nominativ DANKLE und RECION²), Naxus hat das Ethnicum im Genetiv pluralis NAXION.

Wie die Aufschriften sprechen auch die Typen für hohes

¹⁾ Sieho Bunbury im Num. Chron. VII S. 179, 1845; er irrt darin, dass er den Wechsel im Gewicht der Münzen von Himera zuerst bemorkt zu baben glaubte, Böckh hatte ihn schon bemerkt und erklätt. Auch hielt Bunbury Himera für die einzige Stadt, welche den attischen Fuss noch nicht angenommen hatte, und er glaubte, Naxus habe von Anfang an nach attischem Fuss geptägt, beides ist nicht richtig.

²⁾ Alle mir bekannten Exemplare und Abbilduugen haben RECION (rāck-lāufig): die des Münzkabinets; Num. Cim. Caes. Tb. I, Tafel IX 9; Hunter; Magnau Brutt. Tafel XXIV, II; Carelli; Millingen Trausactions of the R. society Tb. I, Abth. II. S. 95; Mns. Borbouico Tb. VIII, Tafel LXI, 2; Katalog des brit. Museums. So treu sonst Mionuet's Abbildungen siud, muss man glauben, dass

Alter. Man möchte die von Himera für die ältesten halten, weil sie schriftles sind nud ein ziemlich einfaches Qundrat auf der Kehrseite hahen, doch könnte heides auch Folge örtlicher Unheholfenheit sein. In Zancle ist das Quadrat künstlicher, die beiden underen Städte hnhen Typen nuf der Kehrseite, so auch die zweite Drachme von Himera; diese Stadt allein hat zwei Gattungen von Drachmen. Die Münzen von Naxus sind die einzigen, die einen Kopf haben. Ueberall haben die Obelen die Typen der Druchmen, nuch diese Schlichtheit spricht für eine ursprüngliehe Prägung.

Den aegineischen Drachmen von Rhegium mit Löwenkopf und Kalbskopf gleichen in den Typen und im Styl attische Tetradruchmen, man kann nicht zweifeln, dass diese sogleich nach Aufhören des aegineischen Fusses geprägt sind. Ganz ähnliche hnt Messana geprägt, nuchdem die Münzen von Zancle aufgehört hatten, sie haben die Aufschrift MESSENION.

Vereinzelt unter den Typen von Rheginm steht eine nralte Münze, ein Unieum, welches Herr de Longpérier in der Revuo numismutique 1866, S. 265 publiciert hat. Es ist ein Incusus, auf der Vf. hat er einen stossenden Stier mit menschlichem Antlitz und im Abschnitt RECINON rückläufig, auf der Rf. denselben Typus vertieft ohne Aufschrift. Diese Münze gehört dem Ansehn nuch zu der langen Reihe von Incusi der süditalisehen Städte, man sollte also erwarten, dass sie auch das Gewicht derselben hätte, 8,4 oder 8,2 Grumm, allein sie wiegt 5,65 Gramm, wie Herr Muret, Conservator der Pariser Sammlung, mir mit gewohuter Gefülligkeit mitgetheilt hnt. Nun ist die Münze freilich von mittelmüssiger Erhaltung, sie war zerbrochen und ist zusammengekittet oder gelöthet; wenn sie nun wirklich jenes Gewicht 8,4 oder 8,2 gehnbt hätte, so müsste sie ein Drittel desselhen verloren haben, und das ist unwahrscheinlich, um so mehr als der Kitt

er hier geirrt hat, er giebt REClO∑ (S. I, 84S 1045 und Tafel IX, 27) an, und REClNOS (S. I, 199, 947 Tafelband XXXIII, 59 und ebenda S. 67 verhessert er dies zu PEClO∑). Es wird wohl immer RECION steben.

oder die Löthung das Gewicht eher vergrössert hat. Man möchte daher glauben, dass ihr Gewicht 6 Gramm war, das der aegineischen Drachmen von Rhegium. Sollten künftig andere Exemplare dies hestätigen, so wäre die Münze merkwürdig, da sie den Typen nach zu den süditalischen Ineusi, dem Gewichte nach zu den Münzen von Rhegium und der Gruppe der sicilischen Münzen welche das aegineische Gewicht hahen, geliörte. Die Lage und das Verhältniss von Rhegium machten diese Doppelbeziehung nicht so ganz unglauhlich. Aber hevor durch ein zweites Exemplar das Gewicht festgestellt wird, lässt sieh nicht entseheiden.

Dagegen gehört wohl sieher nicht nach Rheginm die schriftlose Münze, welche im Museum Hunter S. 243 Nr. 1, Tafel 44,
XV gegeben wird. Eckhel und Carelli und Herr de Longpérier nahmen sie auf, Mionnet setzte mit Recht ein Fragezeichen
zur Zutheilung. Sie hat ein Quadratum incusum, was nicht für
Rhegium passt, auch das Gewicht stimmt nicht. Vielleicht ist sie
macedonisch, vielleicht von Pantieapaeum, wo ein ähnlicher Löwenkopf vorkommt.

Eckhel hatte die Achnlichkeit der Typen von Rhegium mit denen von Samos hervorgehohen. Vergleichen wir aher die Münzen, so ist die Achnlichkeit gar so gross nicht. Die Münzen von Rhegium und gewisse von Messana hahen einen hörnerloseu Kalbskopf, Samos einen Stierkopf; jene haben einen Löwenkopf, Samos die Haut des Löwenkopfs mit aufgeschlitztem Unterkiefer. Dennoch sind hieranf weitere Schlüsse gebaut worden.

Ich babe in dieseu Blättern Band IV, S. 17 eine sehriftlose Silhermünze mit Typen von Samos besehrieben, mit der Haut des Löwenkopfs und der Samaena, von der ich nur noch ein zweites abweichendes Exemplar anführen konnte. Unser Exemplar soll in Sicilien gefunden sein. Hierauf hat Herr von Sallet die Vermuthung gegründet, dass diese Münzen in Samos für die Colonie Messana geprägt seien, Band V, S. 103. Das Gewicht 17,05 der völlig erhaltenen Münze wäre für ein attisches Tetradrachmon auf-

fallend leicht, es passt nicht zu Samos, aber auch nicht zu Messana, dessen Tetradrachmen vollwichtig sind. Also auch das Gewicht, das ieh nicht zu erklären vermag, spricht dawider dass die Münze für Messana geprägt sei.

Die Samische Colonie in Messana ward von Anaxilaus 496 oder 492 vertrieben; ware also diese Munze für diese Colonie in der Mutterstadt geprägt, so müsste dies vorher geschchen sein, aber für so alt kann men diese zierliche Münze nicht halten; sie wäre älter als alle Münzen von Messana, auch als die kugelförmigen ältesten. Warum sollte auch Samos für die Colonie geprägt haben, die ja selber schon prägte? warum sollte es die Samaena zum Typus gewählt, haben, die doch zu der Colonie keine Beziehung hatte? Ich möchte der auf dies Beispiel gebauten Vermuthung, die Mutterstädte hätten überhaupt die Münzen für die Colonien geprägt und die fertigen Geldstücke den Colonien zugeschickt, nicht beitreten. Technische Grunde dafür gab es nicht, denn die Hammerprägung ist ein so einfaches Verfahren, dass jede Colonie sehr bald selber prägen konnte. Und betrachten wir die Münzen, so finden wir, dass schon die ältesten Colonien ihre eigenen Typen haben, Typen die in den Mutterstädten nicht vorkommen. Dies zeigen auch in Sicilien schon die ältesten Münzen: Naxos, Zancle, Himera, Selinus, Syracus; ihre Typeu bezichen sich im Gegentheil häufig auf die Ortsnamen der Colonien, wie das Selinonblatt in Selinus, oder anf die Oertlichkeiten, wie die Sichel auf die sichelförmige Landzunge von Zancle, und die Arethusa auf die Quelle von Syracus.

J. Friedlaender.

Griechische Münzen

mit Bildnissen historischer Privatpersonen.
(Tafel IV.)

Nicht allein für die grieehische Numismatik, sondern auch für Archäologie, Alterthamswissenschaft und Geschichte von grosser Bedeutung sind jene grieehischen Münzen, welche das Bildniss einer im Gebiete der Wissenschaft, Litteratur oder Knnst hervorragenden Persönlichkeit tragen, um so wichtiger deshalb, weil die Griechen wohl die einzige Nation waren, die auf ihren Verkehrsmünzen dergleichen Bildnisse anbrachten.

Ieh habe um dessentwillen seit längerer Zeit mit dem Sammeln des einschlägigen ziemlich zerstreuten Materials mich beschäftigt und bitte um so mehr um Nachsicht, als meine Arbeit (abgesehen von Visconti's ieonographie grecque, die ganz andere Zwecke verfolgt) eine Vorgängerin nieht hat.

Sollte einer der Kenner oder Freunde der griechischen Numismatik die Kollektion um das eine oder andere Stück zu bereichern im Stande sein, so erlaube ich mir die Bitte um geneigte Ergänzung durch Mittheilung der anberücksichtigten Münzen.

Zugleich kann ich versichern, dass ich es an Gewissenhaftigkeit bei Sammlung des Materials nicht habe fehlen lassen; deshalb habe ich mir lieber die Grenzen etwas enger gesteckt, indem ich die Bildnisse mythischer Persönlichkeiten, die sich nicht selten auf Münzen finden (Homeros auf Münzen von 10 Städten, Leandros und Hero von 2 Münzstätten, Dädalos auf pessinuntischen Münzen, verschiedene Städtegründer) vielleicht nicht ganz mit Recht ausschloss, indem ja eine Münze, auf deren Revers der historische Arion auf einem Hai reitend dargestellt wird, beinahe ebensowenig, wie die vorher angegebenen Berechtigung haben dürfte unter den Bildnissmünzen, die hier in Frage kommen, aufgezählt zu werden.

Bei der Sammlung des Materials fand ich, dass Münzen aus ganz verschiedener Zeit und Heimath, sowie von ganz verschiedener. Lebensstellung von ihren Mitbürgern oder späteren Geschlechtern ihrer Vaterstadt oder seltener anderwärts der Ehre theilhaftig wurden, im Bildniss ihren Zeitgenossen, späteren Generationen und sogar uns überliefert zu werden.

Es war desshalb nöthig die Münzen unter einen Gesichtspunkt zu bringen und zwar führe ich sie in folgender Reihe vor, wobei ich bemerke, dass, soviel mir bekannt, auf keiner Münze gricchischer Provenienz das Bildniss eines Künstlers (das des Düdalos und Ikaros ausgenommen) sich befindet, und somit die Sparte ² Kunst in Wegfall kommt.

- 1. Litterarische Persönlichkeiten und Männer der Wissenschaft, und zwar:
 - a) Dichter.
 - b) Prosaiker: α) Geschichtsschreiber; β) Philosophen und andere Gelehrte; γ) Redner (Rhetoren).

Es erübrigt vor Vorführung des Materials nur noch die Angabe der Quellen und Hülfsmittel.

Quellen waren natürlich zunächst die Münzen selbst, am besten bisher zusammengestellt bei Mionnet $(=M)^1$), sowie die wenigen Alten, welche numismatische oder hierher einschlägige Notizen bringen.

^{1) &}quot;M. s." bedeutet "Mionnet supplement", (Nr.) bezieht sich auf Tafel IV

Hülfsmittel war Visconti iconographie grecque (ed. in 8° Milain 1824), der einige hierher bezügliche Münzen behandelt, sowie einige Monographien, die sno loeo citirt werden.

Ferner sind, wenn auch mit Vorsicht, einige Münzen uus dem Anktionskatalog der Sammlung Welzl von Wellenheim (- WW) angeführt.

Ich halte es für meine Pflicht denjenigen Männern, die mir hei der Zusammenstellung mit Rath und That an die Hand gingen, auch an dieser Stelle seinen Dank auszusprechen, nämlich den Herren: Prof. Dr. Brunn, Prof. Dr. Bursian, Prof. Dr. Heydemann, Dr. F Imhoof-Blumer, Adj. Dr. Riggauer, Prof. Dr. A. von Sallet, Kommerzienrath Wilmersdörffer.

Dem im vorigen dargelegten Plane gemäss kommen zunächst die Diehter an die Reihe.

Von den Dichtern, dereu Bildnisse auf Münzen getroffen werden, ist der älteste der Chordichter Stesichoros (früher Tisias geheissen) aus Himera auf Sikelien (um 632—556). Die Münze, deren Revers ihn nach der glücklichen Vermuthung Viscontis darstellt, ist von Himera und zwar aus einer Zeit, da die nen aufgebaute Stadt Himera den Namen Thermä bekommen hatte:

Av. Kopf der Stadtgöttin von Himera-Thermä auf Sikelien, mit Sehleier und Manerkrone n. r., dahinter ein Amaltheiahorn.

Rf. ΘΕΡΒΙΙΤΑΝ IMEPAIΩN ein Greis (Stesichoros) in einen faltigen his beinahe zu den Knöcheln reichenden Mantel gehüllt, in ganzer Figur stehend (als Chorodidaskalos), mit einer Rolle in der Hand (die Rolle liegt auf einem aufrecht stehenden Knüttel), aus der er vorzutragen scheint, entsprechend der Schilderung Ciceros (Verr. aceusat. 2, 35, 87: "statua Stesichori poetae senilis ineurva cum libro". Æ. Vise. 1, 199, III, 7 ef. Imhoof in den "Berliner Blättern für Münz-, Siegel- und Wappenkunde" V (1870) p. 47, 7. (Ahgebildet Tafel IV, Nr. 10.)

Vielleicht stellt das Bildniss die eine oder andere der zwei berühmten Statuen des Diehters zu Katana oder Himera vor. Die Vermnthung Visconti's wird dadurch sehr wahrscheinlich, dass die Himeräer keinen hervorragenden privaten Bürger ansscr Stesichoros hatten.

Der Chronologie nach der nächste Dichter ist Arion aus Methymna auf Lesbos (ca. 625-585).

Die Metbymnäcr (Aeolier) stellten den Dithyrambendichter, der frühzeitig durch Sagen, die unter dem Volke eineulirten, einen gewissen magischen Nimbus erhielt, folgendermassen dar:

Av. bchelmtes Haupt der Pallas.

Rf. MAOY Arion halb bekleidet auf einem Delphin, in der R. das Plektron in der L. die Lyra Ac. 4 R⁴. M. s. 6, 56. Sestini deser. del mus. Fontan. part. II p. 43 pl. VII² pt. III, 58.

Av. Bartloses Haupt des Herakles mit dem Löwenfell n. r.

Rf. MAGY Arion halb bekleidet wie oben. At 11/2, Samml. Imhoof. Newton travels in the Levant 1865 II, p. 19.

Av. Lorbeerbekränztes Haupt des Appollon n. r.

Rf. MAOY Arion auf einem Delphin wie oben Ae. 51 R4, M. 3, 39.

Ferner M. 3, 40, N. 60 mit dem Bild des Kommodus und MHOYM (nicht MYOYM) jetzt in Wien; dann M. 3, 41, N. 65 unter Geta in Paris und München. Abgebildet Tafel IV, Nr. 1.

Bekannt ist, dass auf dem Vorgebirge Tänaron ein derartiges Denkmal aufgestellt war (Hdt. 1, 24, Paus. 3, 25, 5, Ael. n. a. 12, 45) von dem das Bild der Münze vielleicht nur ein Konterfei ist.

Die Münzen Brundisiums (mit lateinischer Inschrift) (M. 1, 34) bieten auf dem Revers eine ühnliche Darstellung nämlich eine männliche unbekleidete Figur anf einem Delphin, in der Rechten eine Nike, in der Linken eine Lyra, auf anderen' wiederum mit einem Amaltheiahorn, einer Keule, einer Diota.

Ich halte diese Darstellung entgegen der gewöhnlichen (wenigstens früher allgemein angenommenen) Auffassung nicht für die Arions; denn Brundisium hat absolut keine Beziehung zur Arionsage und dann, wie käme Arion zu der Nike, zu dem Amaltheiahorn, zu der Kenle u. s. f.? ich denke die brundisinischen Münzen sollen die des benachbarten Taras nachahmen. Für die Annahme eines göttlichen Wesens (Seegottheit) spricht auch eo ipso die Nacktheit der auf dem Delphin reitenden Figur.

Im Verlauf der Abhandlung wird sich ergeben, dass die Bewohner der Insel Lesbos überhanpt ihre berühmten oder verdienten Mitbürger mit Vorliebe auf ihren Münzen darstellten.

Nächst Methymna war es besonders Mytilene, das in früherer und spütcrer Zeit die Münzen mit den Bildnissen von dergleichen Persönlichkeiten schmückte.

Einer der berühmtesten Lesbier, dem diese Ehre widerfuhr, ist Alkäos (geb. 620):

Av. ΦΙΤΤΑΚΟC (sic.) bärtiges Haupt des Pittakos (war Aesymnet von Mytilene) n. r.

Rf. AAKAIOC MYTIA bärtiges Haupt des Alkäos n. l. Ae. 4, R. F. M. 3, 46 (und s. 6, p. 64, wo die Legende fälschlich MYTI geschrieben wird). Visc. 1, 87 III (Tafel) 2 u. 3 XI (Tafel) 2. Jahn Abh. d. kgl. sächs. Ges. d. W. 8 p. 174, VIII (Tafel) 6. Abgebildet Tafel IV, Nr. 2 u. 3.

Die Münze hat eine bemerkenswerthe Geschichte: zuerst nachweisbar im Besitz Fulvius' Ursinus', dann in der Kollektion Gotofredi in Rom, ulsdann in der Sammlung der Königin Christine von Schweden, dann Eigenthum der Prinzessin Odeschalchi, hierauf Pius VI., kam sie endlich als Unikum in französischen Besitz und befindet sich in der bibliothèque nationale.

Der Umschrift und dem Stil nach scheint sie ziemlich spät (am Ende wohl in römischer Kaiserzeit) geprägt worden zn sein. Gegenüber dem ruhigen Antlitz des Pittakos zeigen die Züge des Alkäos leidenschaftliche Reizbarkeit und momentane Erregang beinahe der Stimmung des Fragm. (Bergk. p. l. g², 20) angemessen, das lautet: 'νῦν χρὴ μεθύσθην καί τινα πρὸς βίαν πώνην, ἐπειδὴ κάτθανε Μύρσιλος.'

Viel reichlicher ist das Material bei der Dichterin Sappho, geboren in Eresos auf Lesbos (zwischen 612 und 609). Der erhaltenen Münzen sind namentlich ans späterer Zeit so viele, dass ich Bedenken getragen babe, sämmtliche Stempel vorzuführen, da sie sich in wesentlichen Dingen meistens nusserordentlich ähnlich sind.

Ueber die Sapphomünzen hat nach Visconti (1, p. 90) Welcker in den "Kleinen Schriften" 2, 138 gehandelt und Otto Jahn in den "Abhandlungen der phil.-histor. Klasse der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig" 3, p. 720—724, Tafel VIII 1—5, Abbildungen einzelner Münzen gegeben.

Wir baben aus dem Alterthum ein litterarisches Zeugniss für die Prägung der Münzen mit dem Kopf der Sappho bei Julios Polydeukes 9, p. 84c: Μυτιληναῖοι μέν Σαπφώ νομίσματι ἐνε-χάραττον; man pflegt hierauf auch das, was Aristoteles rhetor. 2, 33 über Sappho -- allerdings niebt allzu galant — sagt, mit auf die Prägung von Münzen zu bezieben: Μυτιληναῖοι τετιμήκασι Σαπφώ καίπερ γυναῖκα οὖσαν.

Die Bedenken gegen die Sapphomünzen, deren Bernhardy in seiner griechischen Litteraturgeschichte 2° p. 601 erwähnt, werden natürlich von der neueren Numismatik nicht mehr getheilt.

Wir haben Münzen von Mytilene und Eresos; die mytilenäischen:

Eine Elektronmunze, die mit den folgenden, auf denen die Legende steht, korrespondirt, ohne Umschrift:

Av. Frauenkopf (Sappho) n. r. das Haupt in ein weites Netz gehüllt mit Ohrringen.

Rf. Lyra in einem Viercek, das durch 4 Linien angezeigt ist. Electr. 1½ R⁶, M. s. 6, 58 Nr. 37 WW. Nr. 5220 abgebildet imeatal. Allier de Hauteroche pl. XIV1. (Abgebildet Tafel IV, Nr. 4.)

Es ist wohl anzunehmen, dass überhaupt alle Münzen von Mytilene, auf denen die Franenköpfe derart durch Hanben oder Netze gekennzeichnet sind, und die auf dem Revers die Schildkrötenlyra tragen, der Sappho zuzutheilen sind. (M. 3, p. 43 ff.,

Nr. 80-82, Nr. 85-86, s. 6, p. 60, Nr. 55-59, WW. Nr. 5256 bis 5261 sämmtlich Ae. 1) Abgebildet Tafel IV, Nr. 5 u. 6

Ferner mit der Inschrift:

Ar. ΨΑΠ(φ)Ω (sie.); cf. poet. lyr. gr. ed.² Bergk. fr. 1, v. 20.) Kopf der Sappho markirt in den Zügen um Nase und Mund, das Haupt bedeckt mit einer Haube. Rf.: ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΩΝ Schildkrötenlyra Ae. 4. Borell numismatic ehronicle VII 1844/45, p. 54, Taf. VIII Nr. 1.

Diese Münze ist wohl jünger als die vorhin aufgeführte Elektronmünze. Auf Silhermünzen von Mytilene habe ich wenigstens den Kopf der Sappho nicht gesehen.

Weitere Münztypen nach Mionnet:

Nur durch Sestini bekannt, daher nicht sicher echt:

Av. ΣΑΦΟΥ (sic.) Haupt der Sappho.

Rf. MYTI Lyra in Form einer Schildkröte und die beiden Monogramme N und A Ae. 3, R. 6, M. s. 6, 60.

Später ist wohl die ebenfalls nur aus Sestini bekannte und daher verdächtige Münze:

Av. ΣA derselhe Kopf.

Rf. MYTIAH Lyra mit 7 Seiten, Ac. 2., R. 6, Sestini descr. delle med. ant. del mus. Hederv. 2 add. 317, p. 150, Nr. 23; M. ibid.

In die spätere Kaiserzeit fallen folgende Münzen:

Av. ΙΟΥ ΠΡΟΚΛΑΝ ΗΡΩΙΔΑ Haupt der Julia Procula n. r.

RJ. EIII CTPA APOAAON MYTI Sappho bekleidet sitzend, nach rechts gewendet; auf dem linken Oberschenkel ruht die Lyra mit 4 Saiten; das rechte Bein ist nach vorn gesetzt, die linke Hand hält die Lyra oben, die rechte nähert das Plektrum den Saiten. Visc. XXXVII 3.

Sitzend ist Sappho auch anf einer Münze Gallienus' (M. 3, 60, Nr. 186) dargestellt.

Ein einigermassen ähnlicher Frauenkopf findet sich auf den hübschen Kupfermünzen von Pyrrha auf Lesbos, wohl von Mytilene entlehnt.

Mionnet führt t 3, p. 47, Nr. 109, 110, 112, 113 noch mehrere mit anderen Aufschriften an. Nr. 112, abgebildet Tafel IV, Nr. 8.

Im Münzkabinet zu Wien befindet sich folgende Münze:

Av. 10Y IIPO(KAAN) Derselbe Kopf wie oben.

Rf. EIIIC(TPA....) MYTI ΛΗΝΑΙΩΝ Sappho rechts stehend; mit beiden Händen die auf eine Säule gestellte Lyra haltend oder auf dieser spielend Æ 7.1)

Die Darstellung des Kopies der Sappho auf Münzen ist von Otto Jahn (vd. supra) mit Wahrscheinlichkeit auf das Urbild einer Statue zurückgeführt worden, von der ebeu nur der Kopf mit den charakteristischen Zügen, zuweilen — jedoch seltener — auch der ganze Habitus der in sitzender Stellung wahrscheinlich aufzufassenden Urstatue nachgeahmt wurde.

Bekannt ist ferner zur Genüge, dass Sappho hin und wieder auf Vasen, natürlich ohne jede Porträthaftigkeit, abgebildet wurde.

Wir besitzen auch noch von einer zweiten Stadt der Insel Lesbos Münzen mit dem Bilde der Sappho, nämlich aus ihrer Gebnrtsstadt, Eresos, allerdings aus ziemlich später Zeit:

Av. AY KAI KOMMOAOC lorbeerbekränzter Kopf des Commodus mit dem Peludamentum.

Rf. CAΠΦΩ EPECI Kopf der Sappho n. r., die Haare in einen Knoten nach hinten geknüpft; der Mund und die Augen zeigen schmachtende Sehnsucht (τὸ ὑγρόν), was wohl Visconti seiner Zeit veranlasste, im Zusammenhalt mit den guten oder schlechten Witzen attischer Komiker, diese Darstellung durchaus auf eine Hetäre gleichen Namens zu beziehen. Ae. 4, R*, F*, M. s. 6, 54. Plehn, Lesbiacorum liber p. 177, Jahn VIII, 5, p. 724. Abgebildet ferner im Kataloge Allier de Hauteroche pl. XIV 2, und Tafel IV, Nr. 7.

Ebenfalls ans der Kaiserzeit ist folgende:

Av. ΣΑΦΦΩ (sic) Sappho sitzend, in der Rechten das Plektrum,

Die Kenntniss dieses Stempels ist mir durch die freundliche Mittheilung Dr. Imboof-Blumers, wie so manche andere Nachweisung zu Theil geworden. Derselbe hatte auch die Güte die Tafel zusammenzustellen.

die Linke auf die Lyra, die auf einem Sessel ruht, gestützt, darum 2 Perlenreihen.

Rf. verwischte Inschrift (aus dem Wiener Exemplar zu ergänzen, ΕΡΕΣΙ [neben der Herme]) ein bärtiger Hermes auf einer Prora oder Basis, in der Rechten einen Caduceus, in der Linken ein Amaltheiahorn. Ac 4, R⁵, M. 3, 46, Nr. 103. Sestini lett. 8, p. 71, kgl. Münzkabinet zu Berlin; ein zweites Exemplar hat das Münzkabinet zu Wien. Abgebildet Tafel IV, Nr. 9.

Auf Silbermünzen habe ich eine Darstellung der Sappho nicht gesehen.

Die Verschiedenheit der Darstellung der Sappho auf deu mytilenäischen und eresischen Münzen, namentlich die verschiedene Haartracht ist auf die verschiedene Prägungszeit und die damals gerade herrschende Mode zurückznführen.

Die der Chronologie nach nächste Dichterpersönlichkeit führt uns wieder in die Nähe der griechischen Inseln zurück: die Stadt Teos stiftete ihrem grössten Bürger, dem Diehter Anakreon; (blühte um 503) ein Denkmal auf ihren Münzen:

. Av. ANAKREΩN THIWN (sie) der Dichter Anakreon nackt stehend hält in der Linken eine Lyra

Rf. CTP BEPHKOYNAOY eine unbekannte Figur stehend, Ac. 5, R. 7, Pembrock P. 2, M. 3, 261. Visc. 1, 96; III. 6.

Av. Haupt des Poseidon (nicht des Asklepios — wie Minnet meint —, da die Attribute nicht stimmen und Teos zum Asklepioskult keine Beziehungen hatte, davor der Dreizack um den sich ein Delphin windet.

RJ. CT TI ΠΕΙCΩΝΕ ΤΗΙΩΝ Anakreon mit dem Pallium sitzend, nach rechts, auf der Lyra spielend. Ac. 5, R. 4, M. ib. Jahn VIII, 8, l. l.

Av. Haupt des Poseidon, wie oben. Ae. 6, R. 4, M. s. 6, 381. Eine andere bei M. 3, 261. Rf. CTP M ΠΕCΩΚΗ (sic) ΤΗΙΩΝ Ae. 4, R. 4.

Av. YABEIN Haupt der Sabina mit einem Münzzeichen.

Rf. εΙΩΝΩΝ Anakreon sitzend, aaf der Lyra spielend, als Contremarke eine Fliege. Ae. 4, R. 5, Cabinet Cousinéry.

Ferner existiren unter Domitianus (Æ7½), abgeb. Taf. IV, Nr. 11 unter Geta und Valerianus dem jüngeren geprägte Münzen bei M. s. 6, 387.

Eine Vermuthung Viscoati's führt uns von Teos nach Kilikien. Derselbe vermuthet nämlich, dass auf den Münzen der Stadt Soloi oder Pompeiopolis der Diehter Aratos (ca. 270) abgebildet sei, eine Vermuthung, deren Berechtigung mit Vorsicht geprüft werden muss.

Abgebildet ist sie im Museum hunteriauum t XLIII, 23; Viseonti beschreibt sie folgendermassen:

Av. OKC (= Jahr 229) Büste eines bürtigen Greises n. r. mit einem die Schulter bedeckenden Mantel, die Rechte am Bart, dahinter die Zahlzeiehen. Hinter dieser Büste vermuthete Visconti eine Darstellung des (späten) Dichters Aratos und vergleicht damit Sidonius Apollinaris 1. 9. ep. ed. Baret (Paris 1879) 8: quod per gymnasia piagantur areopagitica vel prytaneum curva cervice Zeusippus (sic) Aratus panda Zenon (sie) fronte contracta.

Rf. ΠΟΜΠΗΙΟΠΟΛΕΙΤΩΝ ein unbedecktes unbärtiges Haupt mit einem Mantel auf der Schulter n. r. (Chrysippos nach Vermuthung Viscoati's).

Ac. 61, R. 6. Exemplare befinden sich im British Museum und im Museum von Basel. Abgebildet Tafel IV, Nr. 12 u. 13.

Für die Vermuthung Viscoati's spricht, dass unter den hervorragenden Bürgern von Soloi oder Pompeiopolis Aratos und Chrysippos wohl die weitaus bekanntesten im Alterthum waren.

Mit Aratos ist die Reihe der Dichter ersehöpft.

Von den Historikern kommen nur zwei in Betracht; der Vater der Geschichtssehreibang Herodotos (484-424) und der späte Theophanes aus Mytileae.

Das Bild des ersteren zeigen verschiedene Münzen seiner Vaterstadt Halikarnassos in Karien:

Av. AY...... PAIAN...... NOC KAIPCAP CE lorbeerbekränztes Haupt des Kaisers Hadrianas n. r. R/. AAIKA..... OAOTOC (sie) unbedeektes bärtiges Haupt des Herodotos n. r. einen Mantel auf den Schultern. Ac. 5, R" bibl. nat. und brit. Mus. Abgebildet Tafel IV, Nr. 14.

Av. AY KAI T AI ANTONEINOC Antoninus Pius ohne Lorbeer n. l.

 R_j . AAIKAPNACCE Ω N HPO Δ OTOC Büste des Herodotos n. r. Ae. 6, R* Visc. 1, 309, XXVIIa 5 u. 6. M. s. 6. 496.

Viscouti besass von dieser Münze einen Schwefelabguss; sie selbst war zuerst in Rom im Kabinet des Prälaten Cajetani, Bruders des Herzogs von Sermoneta. Visconti publicirte sie zuerst; er fand in dem Bild des Herodotos auf der Münze Aehnlichkeit mit den Zügen, die das Antlitz einer Marmorporträtbüste trug.

Ar. AY.K.M.ANT, ΓΟΡΔΙΑΝΟΟ Brustbild Gordianus' III. n. r. Rf. ΗΡΟΔΟΤΟΟ ΑΛΙΚΑΡΝΑΟΟΕΩΝ Herodots Brustbild ef. Waddington revue numismatique 1851 t XIII, 6 und Sammlung

Imboof. Abgebildet Tafel IV, Nr. 15.

Das Bild des Theophanes, des Vertrauten des Pompeius und Geschiehtsschreibers der Thaten desselben (Strab. 11, p. 439, 503 u. s. w.) zeigen Münzen von seiner Vaterstadt Mytilene, das seinem Einfluss Autonomie verdankte, (Strab. 13, p. 617; Plut. Pomp. 42; Velleius Patereul. 2, 18.

Doch scheinen die Münzen nach seinem Tod geprägt worden zu sein, denn sie zeigen Θεοφάνης θεός. Es wäre beiläufig bemerkt eine interessante Untersuchung im Allgemeinen nachzuweisen, wann die Apotheose einer Person auf Münzen durch die Beisetzung des Wortes θεός begonnen.

Tacitus berichtet nämlich (Annal. 6, 18): 'datum erat (Pompeiis Maeris) crimini, quod Theophanen Mytilenaeum proavum eorum, Cn. Magnus inter intimos habuisset, quodque defuncto Theophani caelestes honores gracca adulatio tribuerat.'

Die Münzen:

Ar. $\Theta E O \Sigma \Theta E O \Phi A N H \Sigma MYTI$ unbedecktes Haupt des Theophanes.

R/. APXEAAOC mannliches unhedecktes Haupt. Ac. 6, R. 8, mus. Theupol. 829, M. 3, 47.

Av. ΘΕΟΦΑΝΗ MY Haupt des Theophanes n. r. mit Pallium.

Rf. MYTIΛΗΝΑΙΩΝ. Artemis auf einem Hirsch n. l. Ac. 4, R. 8, Visc. 1, 323 XXVIIa 8 cab. Allier de Hauteroche M. s. 6, 63.

Av. Θ EO Φ ANHC Θ EOC MYTIA unbedecktes Haupt des Theophanes.

R/. APXEAAMIC OEA verschleiertes Haupt der Archedamis 'semme supposée de Theophanes' — wie sich Mionnet ausdrückt — Ae. 6, R. 8, M. s. 6, 63. Abgehildet Tasel IV, Nr. 16 u. 17.

Wahrscheinlich ist hinter der Archedamis doch wohl die Frau des Theophanes zu suchen; aus einer der Kaiserfamilien ist sie eutschieden nicht, dagegen weist der Zusatz $\Im \epsilon \acute{\alpha}$ auf nächste Beziehung zu Theophanes.

Ja ich möchte sogar noch weiter gehen und eben, weil mit höchster Wahrscheinlichkeit Archedamis die Frau des Theophanes ist, den Archelaos in Beziehung zu Theophanes — etwa als Sohn des Theophanes und der Archedamis — bringen, wiewohl man dagegen einwenden kann, dass Theophanes seinen Sohn (nach Strabon) zu Ehrea des Pompeius 'Markos Pompeios' zubenannte.

Mit Theophanes sind die Geschichtsschreiber erledigt; wir beschäftigen uns nnnmehr mit den Philosophen und Gelehrten.

Ucher die Bildnisse der Philosophen veröffentlichte Herr Prof. Dr. Schuster eine Mouographie: "Ueber die erhaltenen Portraits der griechischen Philosophen", 4 Tafeln, Leipzig 1876, wobei derselhe auch die Münzen in Betracht zieht.

Der Zeit nach der älteste von denen, die wir auf Münzen abgebildet sehen, ist Pittakos (651-569), einer der sogenanntea sichen Weisen, und, wenn das Frag. hei Bergk. p. l. g²., p. 736 nicht untergeschoben ist, auch lyrischer Dichter. Er war 10 Jahre lang Aesymnet von Mytilene, doch ist die Münze, die wir anführen, oder vielmehr schon angeführt haben, nicht etwa auf ihn, als er diese Würde bekleidete, sondern in der römischen Kaiserzeit geprägt:

Av. PITTAKOC (sie) bärtiges Hanpt des Pittakos.

Rf. AAKAIOC MYTIA Haupt des Alkaeos. Ac. 4; R. 8, Visc. 1, 87, III, 2 n. 3, XI, 2, M. 3, 46 = suppl. 6, 64. Jahn p.724, ad not. 70. Unienm der bibl. nat. Abgebildet Taf. IV, Nr. 2.

Der Kopf des Pittakos zeigt ruhige Würde und weise Besonnenheit, die um so mehr hervortreten, wenn wir den Kopf des Alkaeos, der so recht 'Sturm und Drang' zeigt, damit vergleichen.

Es folgt in der chronologischen Reihenfolge Bias, Sohn des Teutamos von Priene, Zeitgenosse des Königs Alyattes von Lydien und des Kroisos, ebenfalls unter die sogenanuten sieben Weisen gereelnet:

Die Münzen sind von Priene:

Av. Unbärtiges Haupt mit Helm nach rechts (von Visc. als Pallas interpretirt).

R/. ΠΡΙΗΝΕΩΝ männliche Figur, die Vise. und Mionnet als Bias, wie ich glaube, mit Rocht auslegen; sein Haupt ist bärtig und unbedeckt, der Körper mit einem langen Chiton bekleidet, die Linke auf einem Stabe, hinter ihm ein Dreifuss und einige ausgelöschte Buchstaben. (Mionnet meint: 'AΠΙΟC'. . Vicsc.: 'ΒΙΩΝ') Ae. 41/2, R. 8, cabinet Millingen Visc. 1, 145, X, 3, M. s. 6, 298.

Was den Dreifuss betrifft, so ist die von Diogenes ven Lacrte berichtete Legende bekannt. (Diogen. Lacrt. 1, 82.)

Av. BIAE bartiges Haupt des Bias n. r. mit dem Pallium.

Rf. ΠΡΙΗΝΕΩΝ 'figure militaire?' (?) stehend n. l. mit einer Lanze in der linken Hand, die Rechte ausgestreckt Fox 11, 82 Berliner Sammlung ef. A. do Longpérier revue numismatique 1869, p. 378/84. Abgebildet Tafel IV, Nr. 18.

Sehr häufig wurde auf Münzen von Samos Pythagoras (geboren ea. 576, blühte ca. 530) dargestellt und nicht selten sind die erhaltenen. So weist allein der Auktionskatalog der Wellenheimischen Sammlung deren 5 auf.

Soviel mir bekannt, sind sämmtliche Münzen aus der römischen Kniserzeit.

Av. AYT KAI TPAIANOC C∈B. lorbeerbekränztes Haupt des Traianus n. r.

Rf. ΠΥΘΑΓΟΡΗΟ CAMION Pythagoras sitzend mit dem Pallium bekleidet n. l., er rübrt mit der Rechten an einen Globus, der auf einer Säule liegt, in der linken Hand hält er einen Stab, Ac. 1½, R. 4, M. s. 6, 413, Nr. 186, eine gleiche weist Mionnet als Ac. 5½ nach.

Stehend wird Pythagoras abgebildet auf einer Münze unter Commodus:

Av. AYT AYP AN KOMMOAOC Commodus nuch rechts.

Rf. CAMIΩN Pythagoras mit Kopfbinde und Pallinm stehend, mit einem Stähchen in der Rechten einen Globus berübrend, der auf einer viereckigen Säule liegt. Ao. 8 Brera Mailand. Abgebildet Tafel IV, Nr. 19.

Sitzend dagegen wird er wieder abgebildet auf einer Münze ebenfalls unter Commodus:

Av. AY K M AN KOMMOAOC lorbeerbekränztes Haupt des Commodus n. r. mit dem Paludamentum.

Rf. ΠΥΘΑΓΟΡΗC CAMION Pythagoras sitzend n. r. mit dem Pallium, einen Glohus mit einem Stöckehen, das er in der Hand hält, berührend. Ae. 81/2, R. 3, M. 3, 285; WW. Nr. 5873, giebt ein Exemplar auf Ae. 8 an.

Eine sehr ähnliche Münze unter Severus Alexander hei WW. Nr. 5878.

Av. AY KA CEYHPOC (sic) lorbeerbekränztes Haupt des K. Alexander Severus n. r.

Rf. CAMIωN (sic) Pythagoras sitzend wie oben. Ac. 4½, R. 4. Visc., der diese Münze 1, p. 163—204 beschreibt, giebt XVII, 1 eine Abbildung hiervon und giebt an, dass Pythagoras sich auf einen Stab stützt und unbekleidet ist.

Av. lorheerbekrünztes Haupt des Kaisers Antoninns Bassianus Caracallus.

R/. Pythagoras sitzend, mit einem Zirkel einen Globus messend. Ac. 6, R. 4, M. 3, 288, Cab. Cousinéry.

Av. EPEN ETPOYCKIANA CEB Kopf der Herennia Etruseilla n. r. mit einer Mondsichel.

Rf. ΠΥΘΑΓΟΡΗC CAMION Pythagoras sitzend n. l., mit einem Stöckehen den auf einer Säule liegenden Globns messend, in der Linken einen Stab, Ac. 9, R²., M. 3, 300 WW. Ac. 8½, Nr. 5922, jetzt im Munzkabinet Wien, ein Exemplar in der Sammlung Imhoof. Abgebildet Tafel IV, Nr. 20.

Ein Exemplar mit der Tranquillina bei M. s. 6, 425, Nr. 254. Abgebildet im eabinet Allier de Hanteroche pl. XVI, 16.

Unter Gallienus M. s. 6, 431, Nr. 298.

Seltsamer Weise — und wahrscheinlich auf einen Lesefehler Vaillants zurückzuführen — existirt auch von Nikäa in Bithynien eine Münze mit Pythagoras:

Av. Kopf des Gallienus.

Rf. NIKAΙΕΩΝ ΠΥΘΑΓΟΡΗΟ Pythagoras sitzend, den Globus mit der Rechten berührend. Ae. 6, R. 4, M. s. 5, 163.

Es ist wahrscheinlich, dass Vaillant ein undentliches IΠΠΑΡ-XOC für ΠΥΘΑΓΟΡΗC gelesen hat. Sehr auffällig wäre, dass die Nikäer des ionischen Dialekts sieh bedient haben sollten; natürlicher finden wir es entschieden, dass die Nikäer ihren Hipparchos auf ihren Münzen darstellten. Von irgend welchen Ansprüchen der Nikäer nuf Pythagoras ist durchans nichts bekannt.

Auf ephesischen Münzen sinden wir das Bildniss des Philosophen Herakleitos (blühte ea. 504-450.)

Ar. ΠΟ CE ΓΕΤΑC AY unhedecktes Haupt Getas mit dem Paludamentum auf der Sehulter.

Rf. ΕΦΕCIΩΝ HPAKAEITOC Herakleitos halb bekleidet mit dem Pallium, stehend, die rechte Haud erhoben, scheint auf etwas zu zeigen, in der linken Haud hült er einen Stab empor. Ac. 5, R. 5, M. s. 6, 166 mns. Toehon und Imhoof. Abgebildet Tafel IV, Nr. 21.

Eine Münze unter Maximinus:

Av. I. IOY. OYH. MAZIMINOC forbeerbekränzter Kopf des Kaisers Maximinus n. l., in der Hand eine Strahlenkrone. Rf. ΕΦΕCIΩΝ HPAKAEITOC (sic) Herakleitos bärtig, stehend, hedeckt mit einem weiten Muntel, die rechte Hand zum Mund erhoben, eine Keule in der Linken (vielleicht Anspielung nuf den Namen (Herakleitos). Ac. 6, R. 8, M. s. 6, 181, Vise. 1, 298 XXVI, 4.

Ein dritter Stempel findet sich unter Philippus dem ülteren: Av. AYT.K.M.IOY.ΦΙΛΙΠΠΟC lorbeerbekränzter Kopf des Philippus des älteren n. r. mit Paludamentum.

R/. HPAKAETOC (sie) EΦECIΩN Herakleitos bartig, stehend, der untere Theil des Leibes ist mit einem Montel hedeckt, die rechte Hand erhoben und die linke auf eine Keule gelegt (vide supra). Ac. 5½, R. 8, M. s. 6, 188 und numismat. chronicle 4, 73.

Die Klazomenier scheinen den Philosophen Annxagoras (ca. 500-428), ihren Landsmann, auf einigen ihrer Münzen dargestellt zu haben:

Av. KAAZOMENH um einen mit einem Thurm geschmückten Frauenkopf, also die personificirte Stadt, resp. die Stadtgöttin.

Rf. KΛAZOMENION ein bärtiger Philosoph (Mionnet nimmt wohl richtig an 'Annxagorns') halb bekleidet, den linken Fuss auf einem Felsblock, in der linken Hand einen Globus. Ac. 4, R. 4, M. 3, 69. — ef. M. s. 6, 91: Ac. 6, R. 4; ferner:

Av. unhärtiger, diademirter Kopf.

Rf. KΛAZOMENIΩN ein Philosoph (Anaxagoras) bekleidet mit dem Palbum, sitzt auf einem Globus n. l. geweudet, die rechte Hand erhoben, in der Linken eine Rolle. Ac. 6, R. 4, M. s. 6, 91. Abgebildet Tafel IV, Nr. 22.

ibidem: Av. Anaxagoras mit dem Pallium auf einem Globus.

Rf. KAAZOMENION nackte, ein wenig vornühergeneigte Figur, die linke Hand auf einen Stab gestützt, mit der rechten vermittelst eines Zirkels einen nuf einer Basis ruhenden Globus messend. Ae. 6, R. 4, M. s. 6, 91 (nach Sestini! daher vorsichtig aufzunehmen).

Eine von den bisherigen abweichende Darstellung giebt der Katalog Welzl von Wellenheim (und Visconti). Av. ANA EA nackte bürtige Büste des Anaxagoras n. r., die rechte Hand gegen den Mund erhoben, dahinter ein Zweig.

Rf. KAAZOMENI Ω N ein Reiter n. r. Ae. 6, R. 6, Visc. 1, 161, XI, 4.

Von Kaisermünzeu:

Av. Λ.ΑΥ.ΚΟΜΟΔΟC (sie) KAICAP unbärtiger Kopf des Kaisers Commodus n. r.

Rf. KΛAZOMENION Anaxagoras bekleidet mit dem Pallium, stehend, in der Hand einen Globas, den linkea Fuss auf einen cippus gestützt. Ac 4, brit. Mus. Num. Chron. 7, 63 Borell uud Sammlung Imhoof. Abgebildet Tafel IV, Nr. 23.

Da die meisten Typen von Klazomenä Bilder zeigen, die mit der Darstellung eines Philosophen, selbst wenn man die elendeste Erhaltung annähme, nicht verwechselt werden können, ist auch hier Anaxagoras dargestellt, da die Klazomenier ausserdem keinen Philosophen, der es mit Anaxagoras an Ruhm hätte aufnehmen können, hatten.

Dass zu dem Philosophen Anaxagoras der Globus vortrefflich passt und dass die Münzen, die ihn mit dem Globus darstellen, über jeden Zweifel erhaben sind, ist offenbar.

Eher könnte man gegen diejenige Darstellung, die seine Büste giebt, Verdacht fassen 1), indem leicht die Reste ANAEA von dem Namen dieses oder jenes Aesymneten berrühren könnte, wie z. B. in Kos sieh auf einer Münze findet ANAEANAPOY. Vollkommeno Sicherheit wird nur genaueste Prüfung und Vergleichung des Originals verschaffen können.

Die Koer haben ihren berühmten Landsmann, den Arzt Hippokrates (ca. 460 bis 377) auf einigen ihrer Münzen dargestellt:

Av. III. hinter dem Kopf des Hippokrates n. r.; vor ihm Schlangenstab.

R/. KQ-IQN Schlangenstab des Asklepios.

¹⁾ Analogen ist die Biasbüsic.

Ac. 3, Samml. Imhoof. Der Kopf ist nach Angabe des Herrn Dr. Imhoof sieher Portrait. Abgobildet Tafel IV, Nr. 24.

Av. III am Scheitel kahler, bärtiger Kopf des Hippokrates n. r.

Rf. KΩIΩN Schlangeustab. Ae. 2¹/t, R*, M. 3, 467, Vise. 1, 379, XXXII, 4 bibl. nationale. Visconti bestätigt durch bestimmte Versieherung genauester Betraehtung (die durch den Gypsabguss bewahrheitet wird) 1, p. 384, Note 3 u. p. 386, dass sieh der Avers so verhält wie angegeben.

Ferner:

Av. K $\Omega I\Omega N$ bärtiger Herakleskopf n. r. mit der Keule auf der Sehulter.

Rf. IIIIO — KPATHC Hippokrates n. r. auf einem Stuhle sitzend. Ac. 61/2. Berliner Münzkabiuet.

Einen andern Arzt, den Leibmedikus Xenophon des Kaisers Claudius, der seiner Vaterstadt Kos die Autonomie erwirkte (cf. oben Theophanes von Mytilene) stellt eine koische Münze dar.

Av. $\Xi ENO\Phi\Omega N$ unbärtiges, unbedeektes Haupt des Xenophon n. r.

Rf. KOION Hygieia rechts stehend, eine Sehlange aus einer Sehale fütternd. Ac. 4, R. 8, M. 3, 407, Visc. 1, 392, XXXIII, 1. bibl. nat. und Sammlung Imhoof. Abgebildet Tafel IV, Nr. 25.

Ferner: Av. derselbe wie oben.

Rf. $K\Omega\Omega N$ (sie) Hygicia unch links vor einem Altar stehend, auf welchem eine Schlange ist; in der Rechten hält sie die Patera, in der Linken einen Zweig. Samml. Imhoof.

Nach Viscontis Vermuthung stellten die Megarer ihreu Laudsmann, den Philosophen Eukleides, (um 432) anfihren Münzen dar, eine Vermuthung, die wir mit äusserster Reserve aufnehmen müssen:

Ar. ΜΕΓΑΡΕΩΝ Kopf des Eukleides nach Visconti, dem Mionnet beistimmt. (Vielleicht jedoch Kronos (Ansicht des Prof. Dr. Heydemanns), oder Senat von Megara ähnlich wie auf kret. Münzen (Ansicht Dr. Imhoofs).

R/. Artemis als φωςφόρος, σελαςφόρος, σελασία, als licht-,

und lebenspendende Göttin mit 2 Fackeln in den Händen, geschürtzt nach rechts sehreitend (cf. Müller Denkmäler II, Nr. 164). Ac. 7, R. 6, M. s. 3, 587, Visc. 1, 297, XXVI, 3.

Auf der Münze, deren Avers nach Viscontis Vermuthung Aratos darstellt, soll sich nach seiner Hypothese Chrysippos (280-207) genannt & Saleig (Strab. 13, 610, Athen 3, 89 d. Paus. 1, 17 etc.) abgebildet finden.

Die Münze ist von Soloi oder (später) Pompeiopolis.

1v. OKC Büste eines bärtigen Greises, (Aratos) n. r., das Haupt unbedeekt, die Schulter mit dem Mantel bekleidet.

Rf. ΠΟΜΠΗΙΟΠΟΛΕΙΤΩΝ ein unbedecktes, bärtiges Haupt mit einem Mantel auf den Schultern n. r., den Daumen am Kinn. Abgebildet Tafel IV, Nr. 13.

In diesem Greis vermuthete Visconti im Zusammenhalt mit Galen. protrept. e7 ed. Kühn: τίς γὰρ ἢ Σταγείρων λόγος, εἰ μὴ δι' Αρατόν τε καὶ Χρύσιππον; den Chrysippos.

Ac. 61/2, R. 6, M. 3, 612, Nr. 353. Visc. 1, 121, XXIIIu Nr. 3. Selbst wenn die Bedenken, die Eckhel (D. N. 3, p. 69a) gegen die Münze erhoben hat, wie wahrscheinlich ist, unbegründet sind, so bleiben natürlich noch kleine Zweifel gegen die Identität des Chrysippos, obwohl zugegeben werden muss, dass mit der von Visconti zur Parallele vorgeführten Herme, (Tafel XXIIIa 3) (villa Albani) die Darstellung auf der Münzo, so wie die letztere von Visconti gegeben wird, mindestens einige Achnlichkeit hat.

Besser steht es um die Abbildungen des Philosophen und Astrologen Hipparchos (gest. 125 v. Chr.) uuf Münzen vou. Nikäa in Bithynien.

Av. M AYP EEY (sic) AAEZANDPOE (sic) AYT Alexander Severus im Brustbild mit Paludamentum n. r.

RJ. INNAPXOE NIKAIEON langbärtiger Mann halb unbekleidet (die untere Hälfte seines Leibes ist mit einem Mantel bekleidet, wie häufig Philosophen auf Kunstwerken dargestellt werden, ef. Herakleitos und Pythagoras), vor ihm eine Kugel auf einer niedrigen Sänle; die Linke auf einen eippus gestützt, so dass seine Darstellung mit der des Pythagoras Achnlichkeit hat. Ac. 6, R. 6, Visc. 1, 302; XXVI 5; M. s. 5, 137; Mionnet hat die im übrigen gleiche Münze mit 'NIKAI€ΩN' aufgeführt.

Ferner dieselhe Darstellung auf einer Münze unter Macrinus. M. s. 5, 131, Nr. 741, Mus. Theupol. jetzt im Münzkabinet Wien. Ahgebildet Tafel IV, Nr. 26.

Eine weitero:

Av. KAI. T. AIA. AΔP. ANTΩNINOC. CEB Kopf des Kaisers Antoninus Pius mit dem Paludamentum nach rechts.

Rf. IΠΠΑΡΧΟC NIKAIEΩN Hipparchos bärtig, bedeckt mit einem weiten Mantel, auf einer Basis sitzend n. l. gewendet, das Haupt unbedeckt, auf der Rechten einen Globus tragend, die Linke auf einer Basis, die ihm zum Sitz dient, gestützt.

Ae. 61/2, R. 6, M. s. 5, p. 91.

Ferner unter Kommodus:

Av. A.K.M.AY.KO.ANTΩNEINOC unbedeektes Haupt des Commodus n. r. mit Paludamentum.

Rf. IΠΠΑΡΧΟC NIKAIEΩN Hipparchos halh bekleidet (mit dem Pallium) sitzt auf einem cippus n. l. gewendet, die Rechte gegen einen auf einer Säule liegenden Globus ausstreekend, die Linke auf einen Cippus gestützt. Ac. 7, R. 6, M. s. 5, 107, cab. Brönsted.

In der Sammlung Imhoof befindet sich eine sonst gleiche Münze, die nur die Modifikation zeigt, dass Hipparehos die Rechte auf sein rechtes Knie, die Linke auf den Sitz stützt, vor ihm eine Säule mit dem Globus liegt; möglicherweise ist jedoch die Beschreihung Mionnets ungenau und der Stempel derselbe.

Abermals werden wir nach Mytilene geführt und zwar durch die Ahbildungen des Philosophen Lesbonax, des Vaters Polemons auf Münzen dieser Stadt:

Av. ΛΕCΒΩΝΑΚΤΑ ΨΙΛ(OCOΨΟΝ) Kopf des Lesbonax bärtig, mit dem Pallium auf der Schulter.

Rf. εΠΙ. CTPA. IEPOITA MYTIAHNAIΩN ein bärtiger Philosoph (wohl Potamon, ef. nächste Münze und Nr. 28), stehend

n. r. gewendet, in der Rechten eine Rolle haltend, in der Linken das aufgeschürzte Palliom. Ac. 6, R. 8, M. s. 6, 64 Berlin; abgebildet Tafel IV, Nr. 27 n. 28.

Eine weitere nnch Sestini mus. herderv. II, pl. XVIII, 12, gegebene Mnzc ist folgende:

Av. ΛΕCΒΩΝΑΞ. (sic) ΗΡΩC NEOC nnbärtiges Haupt des Lesbonax mit den Attributen des Brichus Brisaeus, bekränzt mit Epheu und Roben, die Brust mit dem Pallium bedeckt.

R/. MΥΤΙΛΗΝΑΙΩΝ ein Greis in seinen Mnntel gehüllt, in dem Mionnet den Redner Potamon, den Sohn des Philosophen Lesbonax, vermuthet; derselbe hält in der Rechten eine Rolle, in der Linken einen Stab. Ac. 7, R. 8, M. 3, 48, Sestini deser. 1, p. 319, M. s. 6, 64.

Mir ist unter dem übrigen, für diese Zusammenstellung gesammelten Material, keine andere Abbildung irgend eines Redners auf einer echten Münze nufgestossen. Somit wäre, wenn Mionnet recht vermuthet, dies die einzige bis jetzt bekannte Darstellung eines Redners auf Münzen.

Die Vermuthnng Mionnets ist nicht gerade unwahrscheinlich. Potamon war Mytilenäer (Strab. 13, 617), der Sohn des Philosophen Lesbonax und berühmt; Seneca nennt ihn (suas. p. 18) 'magnus declamator'; er stand auch in Rom in hohem Ansehen bei Tiberius. Es möchte nllerdings sonderbar erscheinen, dass nuf dem Avers der Vnter als jugendlicher Bacchus, auf dem Revers sein Sohn als Greis dargestellt worden sei. Allein dies Paradoxon wird durch die Idealisirung des ersten entschuldigt. Jedenfalls ist die Münze in der ersten Kaiserzeit geprägt, wahrseheinlich jedoch, wenn die Annahme Mionnets richtig ist, erst unter oder nach Tiberius, als Potamon schon bejahrt war.

Damit haben wir die Persönlichkeiten, die in der Litteratur und Wissenschaft etwas geleistet, und denen ihre Mitbürger auf den Münzen ein, wir möchten sagen, unvergängliches und ewig zeugendes Denkmal gesetzt haben, aufgezählt.

Ehe ich von dieser Klasse Privntpersonen Abschied nchme,

möchte ich noch vor einer Münze, auf der Platon abgebildet sein soll, warnen.

Herrn Dr. Imhoof habe ich meine Bedenken wegen dieser Münze ausgesprochen; derselbe hatte die Güte dieselbe im Abguss zu prüfen und fand, dass das Stück retouchirt und MYΛA – ΣΕΩΝ in ΠΛΑ—ΤΩΝ umgeändert ist (im Vatican Ex. Visconti's).

Es fallen noch in den Rabmen der Arbeit diejenigen bistorischen Privatpersonen, von denen nicht hekannt ist, dass sie sich in der Litteratur und Wissenschaft hetliätigten.

Als die, der Chronologie nach, frühesten, sind hierher zu bezieben die brüderlich eng befreundeten 'Tyrannenmörder' Harmodios und Aristogeiton um 510, welche zwar sich durch eine politisch wichtige That ihren Ruhm erworben haben, aher nicht wegen einer Reihe politischer Thaten zu den politischen Persönlichkeiten gezogen werden müssen, wie z. B Lykurgos, auf den mehrere Münzen von Lakonien geprägt siud.

Wir hahen es bier mit Abbildungen zu thun, die sich auf mehreren attischen Tetradrachmen in so ziemlich unverändertem Typus als Beizeichen wiederbolen. Die Beizeichen der Silbermünzen Athens waren aber zugleich Typen für die attische Bronzeprägung, so dass die Aufführung dieser Münzen um so mehr herechtigt ist. Die Bildnisse der beiden sind entschieden Nachbildungen der berühmten Gruppe des Kritios und Nesiotes; die Münzen selbst sind:

Av. Haupt der Pallas n. r., mit verziertem Helm.

Rf. MENTΩP MOΣΧΙΩΝ Eule nnf einem zweihenkeligen Gefäss (diota) im Feld die beiden (der jugendlich blühende Harmodius stürmt zum Angriff, vorn der ältere Freund Aristogeiton sucht ihn zu schützen) auf der Diota A, unterhalb derselben AΠ R 8 R. 1, Fo. Mionnet 2, p. 125, Nr. 144.

Bei Benlé sind ansser dieser, die ahgehildet ist, noch angeführt:

Auf der Diota B, unterhalb EP Hunter, Δ — H Payne Knight, E — ΔI Hunter, H — ΔI Fox, K — ΔI Hunter, K — $I\Sigma I$ Ramus, Λ — $A\Pi$ (A — $A\Pi$?) Paris Λ — Π E british mus., M — ? académie

des sciences d'Amsterdam, $M - \Delta l$ Hunter, $M - \Sigma \Omega$: Beulé monnaies d'Athènes p. 335. Raoul Roebette erkannte in den Gladiatoren, wie Mionnet noch schreibt, die heiden Tyrannenmörder; cf. ausserdem Jahn populäre Aufsätzo p. 209; Overbeck Geschiehte der griechischen Plastik 1* p. 116, Fig. 13a. (cf. dagegen: E. Curtius, Hermes 15, 146 u. wieder: E. Petersen ihid. 476.)

Der Chronologie nach, soweit man hierhei auf Chronologie sich berufen kann, folgt die vermutbliche Gattin des Mytilenäers Theophanes, der uns schon früher als Rhetor bekannt wurde, Archedamis. Münzen mit ihrem Bildniss:

Av. Θ∈ΟΦΑΝΗΟ ΘΕΟΟ MYT1. unbedecktes Haupt des Theophanes (so ist M. 3, 48 aus s. 6, 63 Nr. 80 zu korrigiren.)

R/. APXEAAMIC ©EA Frauenkof mit Schleier. Ac. 51/2, R. 8, M. 6, 63, Nr. 80, cab. Cousinéry Visc. 1, 322 XXVIIa 4. eabinct Allier de Hauteroche pl. XIV, Berlin u. Sammlung Imhoof. Abgebildet Tafel IV, Nr. 30.

Bci Mionnet wird noch eine gleiche Münzc angeführt.

Zwei andere Persönlichkeiten, vielleicht abermals ein Guttenpaar, anscheinend mit Lesbos, oder speciell mit Mytilene in Bestehend, sind ehenso wie Nausikaa und Julia Procula, die unmittelbar folgen, nicht u\u00e4her hekannt.

Die Münze, die das vermuthliche Gattenpaar allerdings nicht auf einem Felde zusammen darstellt, ist von Mytilene auf Lesbos:

Av. HPΩA CEECTON unbedeektes bärtiges Haupt des Sextus n. r., die Sebultern mit dem Paludamentum umbüllt.

Rf. ΦΛΑ. NEIKOMAXIC MYTIΛΗ Kopf der Flavia N(c)i-komachis n. r., koiffiert wie Faustina d. j. Ac. 6, R. 7, M. s. 6, 63 (im recueil des planches bei Mionnet LXXVI, 1 ist das MYTIΛΗ, das im Texte ausgeblieben ist, richtig zugesetzt.) Visc. 1, 432, XXVII 1, 5. Abgebildet Tafel IV, Nr. 29 u. 30.

Die Münze scheint ungefähr um die Zeit der Fanstina geprägt zu sein.

Eine ziemlich kühne Konjektur erlaubt sich Visconti; er glaubt hinter diesem Sextus stecke der berühmte Arzt Sextos mit dem Beinamen ἐμπιοικός oder ἐμπειοικός (ca. 175—205) und auf diese Konjektur haut er eine zweite, indem er hei Suidas die Bezeichnung der Nationalität des Sextus Empiricus Λίβυς in Λέσβιος zn ändern sucht.

Bedenken gegen die heiden Konjekturen sind hier gewiss nm Platze, obwohl die Heimath des Sextus Empiricus Africa nicht gewesen zu sein scheint (cf. Pyrrhon. hypotyp. 1, 33) und er als Afrikaner vielleicht von seinem Aufenthalt in Alexandreia bezeichnet wurde.

Möglich dagegen wäre es, dass, wie wir schon hei Theophanes enge Beziehnngen zwischen Pompeius, in dessen Geschlecht der Name Sextus ensserordentlich häufig ist, und einzelnen Mytilenäern gefunden hahen, auch hier sei es an Nachkommen des Gn. Pompeius Magnns selbst, oder an einen Freigelassenen desselben, oder gar an einen Nachkommen des Theophanes, der selbst seinem Sohn einen Beinamen von seinem Gönner Pompeius gab, zu denken haben.

Ferner:

Die Münze, die das Bildniss der ingleichen nicht näher bekannten Nausikan hringt, ist ebenfalls von Mytilene:

Av. NAYCIKAAN ΗΡΩΙΔΑ Kopf der Nausikaa n. r.

Rf. EIII. CTPA. IEPOITA MYTIA Sappho sitzend n. r., auf der Lyra spielend. Ac. 4¹/₁, R.1, F*, M. 3, 47. Abgebildet TafelIV, Nr. 31 u. 8.

·Ferner:

Av. NAYCIK... Derselbe Kopf n. r.

Rf. MY - TI Lyra. Ac. 2, Sammlung Imhoof.

Bezüglich der Julia Procula cf. p. 115 u. 116, Tafel IV, Nr. 32.

Sehr zahlreich sind die Münzen, die dem Lichling des Kaisers Hadrianus Antinoos zu Ehren von mehreren Städten geprägt wurden; einige davon sind auch in der Monographie von Levezow "über den Antinous dargestellt in den Kunstdenkmälern des Alterthums Berlin 1808" veröffentlicht.

Die Münzstätten, die Münzen mit dem Bildniss des Antinoos prägten, sind (cf. Cohen méd. imp. II, p. 276):

Klaudiopolis, (Bithynien), · Achaea, . · Adramyttion, Korinthos. Kyme, (Aeolis), Alexandreia, (Aegypten), Ankyra, (Galat.), Kyzikos, Mytilene, Argos, Nikomedein, (Bithynien), Arkadia, (Kreta), Bithynien, Nikopolis, (Epeiros), Delphoi, Philadelphia (Syrien), Eukarpia, (Phrygien), Sala, Hadrianopolis, (Bithynien), Smyrna, Hadrianothera, (Mysien), Tarsos,

Kalehedon, (Bithynien),

Kios,

Es kann nicht unsere Aufgabe sein, die Stempel dieser Städte, die ohnehin nicht meritorisch abweichen, alle vorzuführen, obschon wir Antinoos als historische Privatperson in unsere Arbeit aufnehmen müssen. Die Darstellung der einzelnen Typen wird um so kürzer werden, weil alle Bildnisse, wenn sie ihn gleich einmal lediglich als Jüngling, einmal als Heros, und endlich auch als Gott oder mit den Attributen eines Gottes darstellen, doch einander, wenn gleich von verschiedenen Prägeorten sehr ähnlich sind und namentlich die charakteristischen Eigenthümlichkeiten beinahe schablonenhaft wiedergegeben werden, wie der breit entwickelte obere Theil des Schädels, die hochliegenden Augen, die flachen Lider, der stark hervortretende Thorax.

Tion.

Thyateira, (Lydien),

Antinoos wurde auf den Münzen dargestellt mit den Attritributen des Hermes (Alexandreia), des Dicnysos (Klaudiopolis Bithynien), Tion und Adramyttion.

Den sehönsten Kopf des Antinoos auf Münzen stellt wohl eine Münze von Smyrna vor Augen:

Ao. ANTINOOC HPOC Kopf des Antinoos nach links.

R/. ΘΗΚΕ CMYPNAI (aus anderen Exemplaren ergänzt (Πολέμων) ἀνέθηκε Σμυρναίοις Widder, vor ihm der Kaduzeus.

Levezow, p. 21, I, Nr. 3. Vennti mus. Alexandr. cardin. Alban. p. 29, XVI, Nr. 1 abgebildet mit dem Stier im Rf. der vollständigen Aufschrift Cohen médailles imperiales II pl. 1X, 1.

Die Abbildung Tafel IV. Nr. 33 ist der Bronze der Bithynier entnommen, welche Mionnet im T. II, 417, 45 beschreibt.

Die übrigen Typen sind füglich zu übergehen, da die Aufzählung sehr langweilig und anch nutzles wäre, indem die Exemplare sich aussererdentlich ähneln.

Nachdem nun das Material soweit es geschehen konnte, vollständig vorliegt, ist es an der Zeit über die Resultate der Zusammenstellung zu berichten.

Dio Münzgeographie, wenn wir so sagen können, d. h. die Statistik der Orte, wo Münzen geprägt worden sind, nach geographischer Anordnung, erbält einen interessanten Beitrag.

Es könnte nämlich auf den ersten Blick auffallen, dass von den ca. 29 Münzstätten, wo Münzen mit Bildnissen von Privatpersonen geprägt worden sind, 2 (3?) in Europa liegen, nämlich Himera (Megara?) Korinth mit dem achäischen Buud¹), allo übrigen jedoch in Kleinasien, Grossgricchenland und auf den Inseln, und dass unter den letzteren Lesbos mit Mytilene durch Münzen auf 11 verschiedene Persönlichkeiten hervorragt.

Der Grund hiervon mag darin liegen, dass die griechischen Kolonien in Kleinasien und auf den Inseln durch den regen Verkehr veranlasst wurden, viel und häufig zn prägen, wozh sie vieler Stempel bedurften. Dazh kam ein gewisses Selbsigefallen und Selbstbewusstsein und ein ausgeprägter Lokalpatriotismus, namentlich bei den Aeolern, der sich zum Beispiel litterarisch in Ephoros von Kyme am entschiedensten änssert. Derselbe zeigt sich auch bei den asiatischen Ionern in den vielen Städten, die den historisch aufgefassten Homeros auf ihre Münzen setzten. Auch von diesen Münzen, wie von den in diesem Aufsatz angeführten gilt der Satz, dass sie (mit Ausuahme der Münzen von Ios bei den Homermünzen) alle aus späterer Zeit sind.

¹⁾ Forschungen auf archäologischem Gebiet in dieser Richtung angestellt, dürften vielleicht zu einem ähnlichen Resultate führen.

Diese Umstände trugen dazu bei, dass wir aus diesen Gegenden verhältnissmässig so viele Münzen mit Bildnissen von hervorragenden Persönlichkeiten haben.

Was die Prägungszeit der vorgeführten Münzen betrifft, so sind mit Ausnahme der Sapphomünzen ohne Aufschrift und der silbernen Arionsmünze alle aus später Zeit, mit Ausnahme der autonomen Münzen von Klazomenä mit Auaxagoras sämmtlich aus der Zeit des Augustus und später, die jüngste unter Gallienus geprägt.

Vom philologisch-historischen Standpunkt aus ist vor allem die ullerdings sehon früher bemerkte Thatsache hervorzuheben, dass die Griechen wohl allein unter den übrigen civilisirteu Völkern des Alterthums und der Neuzeit in solcher Ausdehnung auch Privatpersonen, die durch eine hervorrageude (auch litterarische) That einen Namen sich erworben hatten, auf ihren Münzeu darstellten und zwar, wie noch besonders horvorzuheben ist, auf Verkehrsmüuzen, nicht etwa auf Medaillen.

Der Grund davon, dass auf diesen Münzen nur ein Redner dargestellt wurde, liegt darin, dass Altgricchenland, (d. h. die Halbinsel), die die meisten eigentlichen Redner aufznweisen hatte, äusserst selten Münzen mit den Bildnissen von Privatpersonen prägte, indem wir nur von Megara eine mehr als zweiselhafte Münze auf Eukleides, (die jedoch wohl deu Kronos oder den Senat von Megara darstellt), haben, und in Kleinasien nur wenige eigentliche Redner ihre Heimath hatten.

Eine Hypothese bereichert nns mit der Kenntniss der vermuthlichen Frau des Theophanes, Archedamis; als noch unbestimmbare aber vermuthlich in Beziehung mit der Pompeia gens stehend, werden durch die Münzen bekannt Sextus und Nikomachis, ausser diesen Nausikaa, Julia Procula.

Vom archäologischen Standpunkte aus sind drei Klassen von Darstellungen zu verzeichnen und zu unterscheiden.

1. Bildnissköpfe, welche bloss portraitartig die Gesichtszüge, oder den Habitus der darzustellenden Person, natürlich individuell

aufgefasst und zum wenigsten auf historischer Basis ruhend, zum Ausdruck bringen sollen.

- 2. Bildnissköpfe, welche den Dargestellten auf eine höhere Stufe des Ideals hebeu, von welcher alsdam weiter uuten Beispiele angeführt werden.
- 3. Figuren, welche das Standbild einer hervorragenden Persönlichkeit repräsentiren und weniger dem Zweek der Ehrung der Person dienen sollen.

Die erste Klasse vertreten z. B. die Sapphomünzen, welche deo Kopf der Diehterin zeigen, die zweite die Münzen des Lesbonax und diejenigeo des Antinoos, die ihu mit deu Attributen des Hermes oder Dionysos darstellen, die dritte, die mit Stesichorus (möglieherweise das berühnite Standbild zu Katana oder Himera).

Die Vergleichung der vorhandenen Darstellungen auf Münzen mit den erhaltenen Büsten und Staodbildern liegt selbstverständlich der Archäologie ob.

Im Allgemeinen wird man nicht weit vou der Wahrheit abweichen, wenn mau behauptet, dass his zu Alexandros Zeit wohl überhaupt nicht an portraitmässige Darstellung zu denken ist, sondern dass der Stempelschneider, wenn wir ihn selbst komponirend denken, ausgehend von der — ieh möchte sagen — landläußgen Vorstellung von den Gesiehtszügen, z. B. der Sappho, unterstützt durch Anschauung von Standbildern und früheren Münzen mit Bildnissen derselben ihre Züge, wohl auch aus ihren Gediehten zum Theil, eonstruirte.

In späterer Zeit, wo durch die attische Schule die Portraitdarstellung zu hoher Blüthe gebrächt wurde, moehte wohl auch auf den Münzen, vermittelt durch Standbilder oder Büsten, eine portraitmüssige Darstellung stattgefunden habeu.

Index.

							Suite	Nr. d. Tafel.
Alkaeos							113.	8
Anakreon .							117 f.	11
							124 f., 185.	22, 23
Antinoos .							132 ff., 136.	83
Aratos							118, 127.	· 12
Arion	٠			٠			110, 112, 135.	1
Archedamis							with a contract contract	17
Archelaos .							120.	
Aristogeiton							130.	_
Bias						٠.	121, 125 Ann.	18
Chrysippos							127.	13
Dādalos .							110.	_
(Eukleides?)							126 f., 185.	_
Harmodios.							180.	
Herakleitos	-						123.	21
Hero								-
Herodotos .	-	-		-				14, 15
Hipparchos		٠						26
Hippokrates	•			٠			125.	24
Homeros .							109, 134.	-,
lkares							110.	
Leandres .							110.	_
Lesbonax .							128 f., 186.	27
Nausikaa .							131 f., 135.	31
Nikomachis							131 f., 135.	30
Pittakos .							113, 120 f.	2
l'laton							130.	-
Potamon .							129.	28
Procula Julio							115 f, 131 f., 185	
Pythagoras							121 ff.	19, 20
Sappho							118 ff.	4-9
Sextos							,	29
Stesichoros							111 f., 136.	10
Theophanes						•	118 f., 131.	16
Xenophon (C	012	s.)	•	•	•	•	126.	25

München.

Ludwig Bürchner.

Beiträge zur antiken Münz- und Alterthumskunde.

· Apollo mit Salbgefäss und Lorbeerzweig.

Bronzefigur aus Naxos und Munze von Sinope.

Vor etwa zwei Jahren erwarb das Berliner Museum eine schöne archaische Bronzefigur des Apollo, gefunden auf der Insel Naxos, mit dem Hexameter auf der Basis:

Jeirayόρης μ' ἀέθηηκεν ἐκηβόλφ ᾿Απόλλωνι nebst noch ciuigen uuerklärten Buchstaben. Eine eingehende Besprechung und genaue Abbildung der Figur und Inschrift giebt Fraenkel in der archäologischen Zeitung von 1879 (XXXVII, p. 84 f.) und erklärt den runden Gegenstand, welchen der Gott in der rechten Hand trägt, für ein Salbgefäss, während E. Curtius geneigter ist, darin einen Granatapfel zu erkennen (s. archäologische Zeitung l. c. p. 88 Ann. 8. — Führer durch die Kgl. Museen (2. Aufl.) p. 193); in der Linken hält die Figur nach Fraenkels Ansicht den durch zahlreiche Darstellungen des Apoll von Kanachos und seiner Nachahmungen und ganz besonders durch das Beiwort des Gottes in der Weibinschrift ἐκηβόλος gesicherten Bogen. Eine Münzdarstellung, bisher ganz unbekannt, ist für die Deutung der Attribute unserer Bronzefigur wichtig. (s. S. 139).

Die neben der Bronze abgebildete kleine Figur — von einer grossen Silbermünze von Sinope¹) — zeigt uns eine der Naxischen

¹⁾ Früher bei Herrn Lambros, jetzt wie ich höre von Herrn Waddington

ganz ähnliche Apollofigur und sichert die Deutung des runden Attributs der Bronze: es ist ein Salbgefäss, welches die Figur





der Münze, abweichend von der Bronze, aber die Bedeutung des Gegenstandes ausser Zweifel setzend, am Arm hängend trägt; ob die Bronzefigur in der andern Hand wirklich den Bogen, oder analog der Münze einen Lorbeerzweig trug, möchte ich nicht entscheiden. Beim Apoll des Kanachos ist der Bogen der dem Attribut der andern Hand, dem Hirsch, entsprechende Gegenstand. Bei der Bronze von Naxus ist es nur das Beiwort des Gottes, ἐκηβόλος, welches den Bogen vermuthen lässt. Wenn wir aber der Regel der Denkmälervergleichung folgen, können wir wohl das ἐκηβόλος einfach als ein schmückendes Beiwort betrachten und, analog dem Figürchen der Münze, einen Lorbeerzweig als zweites Attribut des Apollo von Naxus annehmen.

Bronzefigur des Apollo mit Schlangenslab.

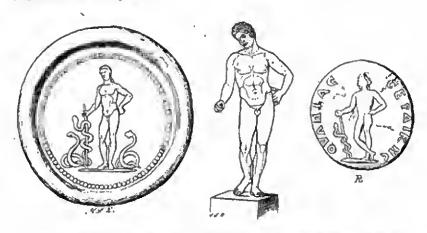
Im Karlsruher Museum befindet sich ein schön gearbeitetes Bronzefigürchen, hier verkleinert abgebildet, welches wegen des nicht niehr vorhandenen Attributs¹) in der rechten Hand nicht

angekauft. Auf der Hauptseite ist der Kopf der Stadt — Tyche. Ich will einer Publication der Details des merkwürdigen Unicums nicht vorgreifen. — Die Münze ist nicht alterthümlich, sondern giebt nur in dem Apoll die Reproducirung einer alterthümlichen Figur.

I: Der Ring am kleinen Finger der linken ifand ist merkwürdig. - Der

mit Sicherheit gedeutet werden konnte; in der photographischen Publication der Karlsruher Alterthümer heisst sie "Athlet". Eine ähnliche, etwas grössere, ebenfalls sehr schöne Figur befindet sieh im Bonner Museum.

Ich glauhe, es ist durch einige Münzen möglich, diese Fignren richtig zu deuten: es ist der jugendliche Apoll mit dem Schlangenstab, oder — was wohl weniger wahrscheinlich ist, der jugendliche Asklepios:



Wir sehen hier diese Götterfigur mit Schlangenstab genau oder doch fast völlig in derselben Stellung der Bronzefigur; das verlorene Attrihnt wird durch die Münzen gesichert. Die links dargestellte grosse Münze ist ein schönes Bronzemedaillon des M. Aurelius (Cäsar), unter Nr. 1066 in "das Berliner Münzeahinet", von Friedlaender und Sallet, 2. Aufl., heschriehen; dass der Cäsar selhst mit der Figur des Apollo oder Aesculap gemeint ist, ist wahrscheinlich, aber nicht sicher. Die kleinere Münze mit ähnlicher Figur ist unter Caracalla in Serdica in Thracien geprägt. — Ganz ähnlich, nur noch mit leichtem Gewand über dem linken Arm findet sich die Figur, neben einem Baum und einem Cippus, auf welchem ein Thymiaterion steht (?), (s. Evans im

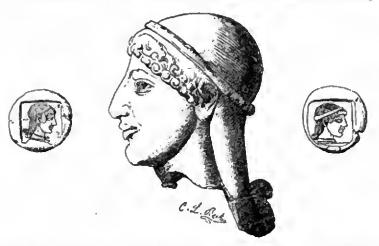
Zeit_nach könnte die Figur ebenso wie die in Bonn besindliche augusteisch sein. Vielleicht ist ein Bildniss heabsichtigt.

Numism. Chron. N. S. VII, p. 1); dieselbe Figur, mit dem Mantel über der linken Schulter und dem Arm, den Schlangenstab wie die übrigen haltend, wird endlich anf einem kleinen Medaillon des Hadrian im British Museum (Grueber Catalogue of Roman Medaillons p. 4, Nr. 6, Madden im Numism. Chron. N. S. I, 97) mit einer weiblichen Figur gruppirt; rechts daneben steht auf einem Cippus eine kleine Götterfigur, wie es scheint, Apoll mit dem Bogen. Die weibliche Figur wird überall Salus oder Hygiea genannt; der Jüugling mit dem Schlangenstab bald Apoll'), bald Aeseulap. Sieher ist wohl die Bezeichnung der weiblichen Figur nicht, auch die Benennung der ganzen Reihe jener männlichen, jugendlichen Gestalten mit dem Schlangenstab muss noch zwischen Apoll und Aeseulap schwanken; aber die Ergänzung des Attributs der Bronzefiguren als Schlangenstab scheint mir gesiehert.

Aphrodite von Kythera

alterthumlicher Brouzekopf des Berliner Museums.

Das Autiquarium des Berliner Museums besitzt seit wenigen



Jahren einen sehönen, sehr alterthüuliehen Bronzekopf, jugendlich, die Augen von Elfenbein, die verlorenen Augensterne jedenfalls

¹⁾ Auch Antinous als Apollo.

ehemals Edelsteine oder edles Metall, mit der nns der Abbildung ersichtlichen reichen, sehr sauber eischirten Hnartracht, nm das Haar ein diademartiger Ring, mit knotenähnlichen Erhöhungen, wohl als ein Metalischmuck zn denken. Der Fundort des Kopfes ist ziemlich gesichert: es ist die Insel Kythern, welche gleich anfangs als Fundort vom Verkäufer bezeichnet wurde; R. Weil, welcher vor mehreren Jahren die Insel besuchte, hörte an Ort und Stello von dem so eben erfolgten Fund und dem Verkauf dieses Kopfes erzählen und hat eine darauf bezügliche Notiz in sein Tagebuch niedergeschrieben. Der Fundort Kythera ist also mehr als wahrscheinlich, jedenfalls viel gesicherter, als sonst gewöhnlich Fundangaben von Alterthümern sind.

Brunn hat in der nrchäologischen Zeitung (Jahrgang XXXIV, 1876, p. 20 ff.) den Berliner Kopf besprochen und hält ihn für einen im Peloponnes, wohl nicht in Kythera selbst verfertigten Jünglingskopf.

Was den Ort der Fabrikation anlangt, so sind neuerdings künstlerisch sehr schöne Kupfermünzen von Kythern zu der bisher bekannten ganz barbarischen Sorte hinzugetreten1), ulso eine gute Technik in Metallarbeiten war nuf der Insel vorhanden. Was nber die Bedeutung des Kopfes betrifft, so muss man, was bisher nicht geschehen ist, die völlig gleich costümirten Köpfo einiger alterthümlichen griechischen Münzen zur Erklärung herauziehen: der Berliner Kopf gleicht in allen Details, der Haartracht, des Schmuckes und auch des Ausdruckes und der Kunstperiode ganz genau dem Aphroditekopf von Knidos; genau die Art des Anfbindens der Hnnre, genau der Diademartige Schmuck (ein Metallreif); nuch das Fehlen der Ohrringe ist bei dem Berliner Kopf durchaus nicht beweisend für seine Münnlichkeit: nuch bei Aphrodite in Knidos fehlen die Ohrringe oft (s. d. Abbildung). Wenn nuch nicht geleugnet werden soll, dass jene Hnartracht in alter Zeit bei Jünglingen wie bei Mndehen gleichmussig vorkommt,

¹⁾ Vom Berliner Münzcabinet von Herrn Lambros angekauft.

wenn auch ferner sich ein dem Kopfe der Aphrodite von Knidos ganz ähnlicher als der einer noch nicht sieher gedeuteten Göttin auf Münzen der Arkader findet, so glaube ich doch, dass im vorliegenden Falle das Zusammentressen so vieler Umstände Berücksiehtigung verdient: der Berliner Kopf wird in Kythera gefunden, ist also wohl sieher der Kopf einer in Kythera im Tempel ausgestellten Figur; ein in allen Details völlig gleicher Kopf sindet sich auf unzähligen, derselben archaischen Kunstperiode angehörenden Silbermünzen von Knidos, und stellt sieher Aphrodite dar — also ist es keineswegs unwahrseheinlich, dass wir auch in dem Berliner Kopf von Kythera, die Aphrodite zu erkenuen baben. 1)

Werthbezeichnungen auf Kupfermünzen von Metapont.

Im zweiten Baude der Zeitsehrift für Numismatik (p. 368) habe ich zwei Kapfermünzen von Metapont mit Werthbezeichnung beschrieben. Jetzt haben wir Herra P. Lambros eine dritte Münzo der Art zu verdanken, welche jeden etwaigen Zweifel an der Deutung der von mir für Werthbezeichnungen gehaltenen Außehrift beseitigt. Ich gebe hier Beschreibung und Abbildung der kleiueu merkwürdigen Reihe, welche mit den bekannten, durch ihre Außehrift als Oboleu bezeichneten Kupferstücken der Stadt beginnt:

¹⁾ Als Beweis der Männlichkeit des Berliner Kopfes betrachtet man, dass die Löckchen am Ohr nicht tiefer hlnabgehen, wie dies bei so vielen weiblichen archaischen Köpfen der Fall ist, anch, mehr oder weniger bei Knidos. Ich habe aber diese Regel durch die Münzen nicht bestätigt gefunden: viele alterthümliche Münzen von Athen zeigen die Löckehen der Pallas wie der Berliner Bronzekopf; fast genau so auch die liera auf Münzen von Heraea. Dagegen hat der Kopf des Apollo bisweilen und der Kopf des Hermes sehr häufig jenes für weiblich gehaltene tiefe Hinabgehen der Löckehen auf archaisehen Münzen von Leontini, Kolophon und Aenus. Der alterthümliche Apollokopf von Phocis gleicht genau deu Köpfen von Knidos und Arcadien; die Löckchen gehen fast slets weit hinab. — Dass die tief hinabgehenden Löckchen am Ohr sleh häufiger bei weiblichen Köpfen finden, als die sonst im allgemelnen den männlichen Köpfen eigenthümlichen am Ohr kurzen Locken, ist slierdiags richtig.

Hf. Hermes stehend l., in der Linken den Caduceus, geschultert, die Rechte über ein Thymiaterion haltend.
 Rf. ΟΒΟΛΟΣ Aehic. Æ. 4½ 8,424 Gramm. Schöner Styl nm 400 v. Chr. (Catal. Brit. Mus. Ital. p. 259).

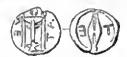
Hf. ME Weiblicher Kopf r. mit Aehrenkranz.
 Rf. ΟΒΟΛΟΣ Aehre. Im Felde Mohnkopf. Æ. 4 (l. c.)
 8,229 Gramm.



 Weiblicher Kopf r., dahinter ein runder eingeschlagener Stempel: Getreidekorn und TE.

Rf. META Achre.

Æ. 4. Sehr schöner nicht mehr alter Styl. 3,68 Gramm. Die schöne hellgrüne Patima zum Theil abgebröckelt.



4. META Dreifuss.

Rf. H T Getreidekorn. — Also die Rf. der Einstempelung von Nr. 3 gleich. R. 2. 2,51 Gramm.



5. M. Dreifuss.

Rf. HE (oder 3H), je nachdem man die Münze dreht. Getreidekorn. Æ. 11/2. 1,67 Gramm.

Wir haben also auf Münzen, welche ganz sicher nur Metapont angehören können, die Stadtaufschrift und auch die gewohnten Typen dieser Stadt tragen¹), neben dem Stadtnamen die Werth-

¹⁾ Aehnlich sind folgende Gepräge Metapontinischer Kupfermunzen:

bezeichnungen 'Oβolog, TE und HE. Ob das TE nun, was ja zunächst nahe liegt, Τεταρτημέριον, das ΗΕ ήμιτεταρτημόριον bedeutet, ist sehwer zu entscheiden. Das Gewicht würde dnnn, wenn man Nr. 4 und 5 allein vergleicht, ungefähr stimmen. Das Gewicht von Nr. 3 ist werthlos, dn es erst durch spätere Einstempelung als ΤΕ ταρτεμόριον bezeichnet ist und ansserdem · auch stark durch Oxydirung und Abbröckelung verloren hat. Jedenfalls sieher ist, dass Metapont in ziemlich alter Zeit, nm 400 nnd etwas spiter, Werthbezeichnungen des Obols nnd zweier Theilstücke auf die Münzen setzte, eines durch TE als mit der Zahl 4 zusammenhängend bezeichnet, das andere HE, also irgend cin Halbstück.

Die Münzen von Byzanz.

Der Titel Basileus bei Beamten aus romischer Zeit. Götter ils Beamte der griechischen Städte.

Die Beamtennnmen der Stadt Byzanz, in später römischer Zeit, bieten manche sonst nicht vorkommende Eigenthümlickeit. So der noch nicht mit völliger Sicherheit erklärte Titel HP, nach Eckhel's Ansicht D. N. V. (II, 31) ήρεμένος, ferner das hänfige Auftreten der Kaiser selbst als Beamte, das häufige Erscheinen einer Frau neben dem obersten Beamten: z. B. EIII M. AYP. ΦΡΟΝΤΩΝΟΣ ΚΑΙ ΑΙΛ. ΦΗСΤΗς, ΕΠΙ ΑΙΜΙ ΓΕΥΗΡΟΥ ΚΑΙ ΙΟΥΛ EEOYHPAE n. s. w., endlich ist sonst wohl ohne Beispiel auf Münzen und, wie mir scheint, noch nirgends erkannt der Titel βασιλεύς, welchen die Beamten zuweilen führen.

Unter Severus Alexander finden svir folgende Inschrift (in verschiedener Form, mit Monogrammen nus H und P im Namen) BYZANTIONEIII BAC, AIMI CEYHPOY

daneben auch, wie bemerkt, ἐπὶ Δίμι. Σεουήρου, ohne das βασ. Diese Abkürzung BAE kann kein Nome sein, es giebt keinen rö-

Weiblicher Kepf r. Rf. ME Getreidekorn. Æ. 2. Fliegende Taube r. Rf. ME Getreidekern. Æ. 1. Dreifuss, daneben Getreidekorn. Rf. META Achre. E. 21.

mischen Vornamen, welcher mit Bas... beginnt, und ein römisches Praenomen muss der Acmilius Severus nutürlich gehabt haben. Ich glaube, die einzig mögliche Ergänzung ist βαοιλέως, der Titel βασιλεύς ist bei Beamten griechischer Städte nicht allzuselten, wie die Inschriften beweisen, so wird in Olbin (C. J. G. 2069) neben anderen Beamten in einer Inschrift nus römischer Zeit ein βαοιλεύς genannt, nach der Vermuthung der C. J. G. ein "sacrificulus rex". In Samothruke, also ebenfalls nicht allzufern von Byzanz, heisst der regierende Beamte βααιλεύς, wie die Inschriften und die Nachricht des Livius lehren. (C. J. G. 2157 u. 2158 Liv. XLV, 5). In Milet führt in römischer Zeit ein Menandros neben einer grossen Menge underer Titel: προφήτης καὶ "κωταρχης", ἀγωνοθέτης n. s. w., anch den eines βαοιλεύς. (C. J. G. 2881).

In Cyzicus (C. J. G. 3663) finden wir eine ganze Reihe von Beamten mit diesem Titel: 11. Κλ(αύδιος) Ἐπίκτητος βασι(λεύς) Μ. Βαίβιος Αἰκουανός Μόδεστος βααι(λεύς) u. s. w.

Endlich - und dies scheint mir far die Deutung der Münzen von Byzanz beweisend: in nächster Nachbarschaft, in dem mit Byzanz stets in Verbindung stehendem Chalcedon (s. z. B. . Homonoia-Münzen Cut. Brit. Mus. Thruce p. 107, Eckhel II, 27) finden wir die Beamteureihe einer Inschrift (vor der Kaiserzeit nuch Ansicht des C. J. G. (Nr. 3794, II, p. 973) mit dem βαachevs beginnend. Dann folgt der Hieromnemon (ein nuch in Byzanz unter L. Verus vorkommender Beamter, s. Eckhel II, 31), der Prophet, die Nomophylaces u. s. w. Ich glaube also, dass meine Ergunzung des Beamtentitels BAC nuf den Kaiscrmunzen von Byznnz in βαοιλέως nicht bezweifelt werden kann. dieser byzontinische βααιλεύς nun, wie der athenische Archon Busileus, eine religiöse oder einc rein politische Stellung hatte, ist schwer zu entscheiden, um so weniger, als nusser ihm andere Beamtentitulaturen mit êni in Byzanz erscheinen: der Archon und der HP

Die merkwürdigste Erscheinung bieten uns aher die Rückseiten folgender, in ihrer wahren Bedeutung bisher völlig verkannter Münzen von Byzanz.

- Æ. 6. BYZAΣ Behelmter Kopf ∈ΠΙ ΔΗΜΗΤΡΟC.TO.B Schiffsdes Byzas, r. schnabel. (London, Cat. Brit. Mus. — Paris Abdruck mir vorliegend.)
- Æ. 7. ANNIA ΦΑVCTEINA CE BYZANTIΩΝΕΠΙ ΔΙΟΝΥCOY BA Kopf der Faustina ΤΟΓ Zwei Fische. jun. (M. Aurelii) r. (London, Catal. Br. M.)
- Æ. 6. M AVPHAIOC. KAICAP BYZANTIΩN EΠΙ ΔΙΟΝΎCOY Kopf des M. Aurel, als TO Γ Schiffsvordertheil.

 Cäsar.

 (Mus. Theup. Eckhel II p. 28. Mionn. S. II, 249, Nr. 2661).
- Æ. 6. Ebenso. BYZANTIΩN · EΠΙ ΔΙΟΝΥCOY TO . <

 Mus. Sanclem. Num. II, p. 243, Taf. XXII, 171.
- Æ. 6. AVT NEP TPAIANOC NEIKHC TO Δ BYZANTIN KAICAP CB ΓΕΔΚΙ (das Schiffsvordertheil. Ende nicht ganz deutlich.) Brusthild mit Kranz l.

Berlin. Achnlich, nicht ganz richtig gelesen, Mionnet S. II, 247, Nr. 253.

Æ. 5. Aehnlicher Kopf r., Auf- Dieselbe Umschrift, Stern im schrift Traians. Halbmond.
Mionnet S. H, N. 254, 255, nicht ganz richtig gelesen.

Das angebliche AIONYCOY auf Münzen Gordians III. von Byzanz ist ein Irrthum. Es steht, wie mir vorliegende Abdrücke beweisen, stets AIO-NYCIOY.

- Æ. 4. Aehnlicher Kopf und Um- EΠΙΝΕΙΚΗC ΤΟ Δ.ΒΥΖΑΝΤΙΝ schrift Trajans. Geflügelter Caduceus. Catal. Rollin und Feuardent p. 150.
- Æ. 6½. Aehnlicher Kopf u. Auf- ΕΠΙ ΝΕΙΚΗΣ. ΤΟ.Δ . BYZAN-schrift Traians. ΤΙΩΝ Helm.
- Æ. 9-10. Kopf und Umschrift EΠΙ.NEIKHC. TO.Z BYZANdes Macrinus.

 ΤΙΩΝ Stehende Nike.

 Mionnet S. II, 353-55. Eckhel Π, p. 28. Die Lesungen NEIKHTOY, NEKHTOY sind irrig, es steht immer NEIKHC. TO.Z. S. Eckhel l. c.
- Æ. 5. Kopf und Umschrift des EΠΙ ΝΕ ΤΟ Z BYZANTION Diadumenian. Delphin.
- Æ. 5. Ebenso, aber Schiff auf der Rückseite.
- Æ. 5. M. AYPHAIOC KAICAP ΒυζΑΝΤΙΩΝ ΕΠΙ ΤΥΧΗС.ΠΟ Kopf des Cäsar r. Schiffsvordertheil. Mus. Sanclem. Numism. II, p. 243, Taf. XXII, 172.
- E. 6½. ANN. ΦΑΥCΤΕΙΝΑ. CE- EVTYXHC. ΠΟΛΕΩC. BYZAN-BACTH. Kopf der Fau- TIΩN Delphin zwischen zwei stina M. Aurelii r. Fischen.

 Mionnet S. II, 250, Nr. 277.
- Æ. 7. AVT KM AYP. ANTΩN- €ΠΙ Θ ΦΑVCTINHC.BYZAN-EINOC Brustbild des M. ΤΙΩΝ Korb mit Achren. Aurel. r. Brit. Mus.
- Æ. 9. AVT . K . AIA . AVPH. EIII . ΘΕΑC . ΦΑVCTΕΙΝΗC .

 OYPOC Kopf des L. BYZANTIΩN Zwei Fisch
 verus r. reusen.

 Mionnet S. 251, 283.
- Æ. 6½. AN . ΛΟΥΚΙΛΛΑ CE- ΕΠΙ. ΘΕΑC. ΦΑΥCΤΙΝΠΟ. BY-BACTH Kopf der Lucilla. ZANTIΩN Delphin zwischen zwei Fischen.

Wien. Eckhel Catal. mus. Caes., danach Mionnet S. II, p. 252.

Æ. 8. AVT.K. ΛΟΥΚΙΟC ΚΟ- ΕΠΙ Θ ΦΑVCTINHC BYZAN-MOΔOC Kopf des Com- TIΩN Helm. modus, nnbārtig, als Căsar, r.

Wir haben also folgendo siehere Beamten-Aufschriften der Rückseiten:

Mionnet S. II, p. 253.

EΠΙ ΔΗΜΗΤΡΟC. TO. B (autonom, aber aus röm. Zeit.)

EΠΙ. ΔΙΟΝΥCOY. ΤΟ. Γ (unter M. Anrel als Cäsar.)

" TO. ς desgl.

EΠΙ. ΝΕΙΚΗC. ΤΟ. Δ (unter Traian.)

EΠΙ. ΝΕΙΚΗC. ΤΟ. Ζ (unter Maerinus.)

EΠΙ. ΤΥΧΗC. ΠΟ (nnter M. Aurel als Cäsar.)

EΠΙ.ΘΕΑC.ΦΑΥCΤΕΙΝΗC (unter M. Aurel u. L. Verus.)

Dies sind also ganz unzweiselhaft Götternamen, die durch das vorgesetzte ἐπί gerade so wie die unzähligen übrigen Namen auf Münzen von Byzanz: Aurelius Fronto, Ponticus, Aelia Festa, Aelius Capitolinus u. s. w. als Beamte der Stadt bezeiehnet werden. Unzweiselhaft sind zunächst Demeter, Dionysos, Nike, Diva Faustina. Das ἐπί Τύχης πο. auf der Münze des M. Anrel macht wunderlicherweise dem gelehrten Sanclemente (Mus. Sanclem. numism. II, 243) gewaltige Schwierigkeiten. Es ist natürlich wiederum eine Gottheit: die Stadt-Tyche, ἐπὶ Τύχης πόλεως. Demgemäss ist nun sicher auch das angebliche εΥ-ΤΥΧΗС. ΠΟΛΕΩC auf der Münze der Fanstina junior: εΠ

Dass die Götter als Beamte der Städte auftreten, ist nicht ganz ohne Beispiel: so erscheint in einer attischen Inschrift, welche die Prytanenliste giebt, als erste Prytanin die Πολιάς Δθηνᾶ (C. J. G. 189). — Auf den Münzen von Pergamum erscheint bisweilen der Kopf des mythischen Gründers von Pergamum, des ΠΕΡΓΑΜΟΣ KTICTHC: andere Münzen von Pergamum haben nun neben dem Kopfe der Pallas oder des Zeus oder des As-

klepios¹) den Magistratsnamen EIII NEPFAMOY. Allerdings wird gerade der Name Hégraung auch als Personenname öfter erwähnt, so dass kein zwingender Grund vorliegt, darin den Gott zu erkennen.

Aber für Byzanz ist es unzweifelhaft, dass die Götter selbst als fungirende Beamte der Stadt gedacht werden und dass sie jedenfalls nach bestimmten Regeln - ihr Amt zum zweiten, dritten, ja siebenten mal bekleideten. So ist Nike unter Trajan zum vierten mal, unter Macrinus zum siebenten mal Beamter der Stadt und die Bedenken gegen einen angeblichen siebenten Sieg des ephemeren Macrin, die Eckhel äussert (II, p. 28), fallen natürlich bei richtigem Verständniss des NEIKHC. TO. Z fort. Auffallend ist, dass Dionysos unter M. Aurel (Casar) zum dritten mal nnd zum sechsten mal Stadtregent gewesen wäre: TO. Γ and TO. < (Sanclemente). Liegt hier etwa doch eine Verlesung des sehr sorgfältigen Sanclemente vor? Jedenfalls . bliebe ein so sehnelles Avanciren des Dionysos, mag man sich anch noch so glücklich unter seiner Regierung gefühlt haben, von drei bis zu sechs Amtsperioden, unter dem Cäsarenthum des M. Anrel (140-161 n. Chr., in diesem Jahr wurde er Augustns) sehr auffallend, da Nike unter Trajan zum vierten mal und erst unter Macrinus, also etwa hundert Jahre später, zum siebenten mal das Amt einer Regentin von Byzanz bekleidete.

Ueber den Charakter des Amtes, welches die Götter in Byzanz verwalteten, lässt sich nichts bestimmtes sagen. Das wahrscheinlichste ist wohl, dass die Regentschaft, oder doch dasjenige Amt, welches die Befugniss gab, seinen Namen mit ἐπί auf die Münzen zu setzen, von Zeit zu Zeit der Priesterschaft einer Gottheit, oder dem Oberpriester, oder — da ja so häufig Frauennamen auf Münzen von Byzanz erscheinen — der Oberpriesterin dieser Gottheit übertragen wurde³) und dass diese Corporationen: die Priester der Demeter, des Dionysos, der Nike,

¹⁾ Miennet II, p. 589 u. 591.

²⁾ In Inschriften der Kaiserzeit finden wir einen wunderlichen Titel einer

der Tyche der Stadt, der Diva Faustina, der Reihe nach diese Amtsführung der Gottheiten iterirten.

Die angeblich attischen Tetradrachmen von Maronea.

Die häufigsten und hässlichsten Münzsorten des Alterthums sind die grossen Silberstücke von Thasus mit dem Dionysoskopf und stehendem Herakles und die in Styl und Darstellung fast völlig damit übereinstimmenden des benachbarten Maronea mit Dionysoskopf und stehendem Dionysos. Diese einander zum verwechseln ähnlichen, aus später Zeit stammenden, offenbar gleichzeitigen Silberstücke zweier einander ganz nahe liegender Stanten waren, ibrer grossen Menge nach zu schliessen, jedenfalls ein Hauptverkehrsmittel des Alterthums und werden überall als attische Tetradrachmen betrachtet, von dem gewöhnlichen, nicht ganz 17 Grammen erreichendem Gewicht der attischen Tetradrachmen späterer Zeit.

Ob diese Annahme richtig, mag die folgende Gewichtstabelle heweisen, bei der ich nur ganz gut erhaltene Stücke der angegebenen Gepräge benutzt habe:

Thasos.	Maronea
Oramin.	Oram H.
Sehr gut, nicht ganz voll-	Vorzüglich erhalten, roh,
kommen. Mittelm. Styl 16,86	doch die Rf. von leld-
Gut erhalten, mittelm. Styl 16,81	lichem Styl 16,5
Fast à fleur de coin. Rober	Sehr gut, roher Styl 16,49
Styl 16,8	Sehr gut, rober Styl 16,22
Sehr gut erhalten, guter Styl 16,8	Gut, leidlicher Styl 16,15
Gnt erhalten, roh 16,76	Vorzüglich erhalten, guter
Gut erhalten, roh 16,72	Styl 15,64
Sehr gut, guter Styl 16,6	Sehr gut, ziemlich roh 15,45
Sehr gut, reh 16,52	Gut, rober Styl 14,9
	Sehr gut. Sehr roher Styl 14,75

		-		üglich ch die	
				hem St	
16,49		Styl.	ber	gut, re	Sehr
16,22		Styl.	ber	gat, ro	Sehr
16,15		tyl .	er S	leidlich	Gut,
	guter	lten,	erba	üglich	Vorzi
15,64				yl	Sty
15.45		h rob	emlic	ont. zi	Sehr

br gut. Sehr roher Styl 14,75 Diese Tabelle, welche übrigens durch die grosse Menge schlechter erhaltener Stücke, welche ich gewogen habe, durchaus

Priesterin der Demeter und Oberpriesterin des Kaisers etc.: Earla dia Blov rou χοινου των 'Αρχάθων. - Eine Εσιία πόλεως auch in Sparta auf Inschriften der Kalserzeit. (Freundliche Mittheilung R. Weils.)

in ihren Ergebnissen bestätigt wird, lehrt nun ganz sieher, dass in Thasus der attische Fuss strenge inne gehalten wurde, dass aher in Maronea sich nur gauz wenige Beispiele des richtigen attischen Gewichts finden und dass in verhältnissmässig kurzer Zeit (deon diese ganze hässliche Prägong von Thasos und Maronea dauerte, dem Styl nach zu urtheilen, gewiss nicht sehr lange) die ursprünglich attische Tetradrachme rapid reduzirt wird; es ist kein plotzliches Aendern des Münzfusses, sondern eine stufenweise Verminderung des Gewichts und zwar so, dass die "attische Tetradrachme" schliesslich im Gewicht genau den in Thracien und Macedonien in älterer Zeit so allgemein verhreiteten grossen Silherstücken gleicht, welche man als nach "kleinasiatischem Fuss" geprägt, hezeichnet (s. Ahdera, Acanthos, Amphipolis, Philipp II. u. s. w. Brandis, Münz- etc. Wesen, p. 517 fl.) Oh dies in Maronea ein heabsichtigtes, bewusstes Zurückgehen vom attischeo Fuss zum kleinasiatischen war, lässt sich nicht entscheiden. Unbegreislich ist es aber für den Laien in handelspolitischen Dingen, wie Thasicr und Maroniten mit einander Geschäfte gemacht haben und wie die unglaubliche Verwirrung, welche durch die äussere Gleichheit und völlige Gewichtsverschiedenheit der Reihe von Thasos und der von Maronea nothwendigerweise hervorgebracht werden mnsste, geklärt und vermieden wurde. Das Verhältniss der Thasischen und der Maronitischen Tetradrachme war schliesslich etwa: 3 Mark zu 2 Mark 60 Pfg.! - Das Metall ist sowohl hei Thasus wie bei Maronea gut und nicht etwa, wie die späten syrischen u. a. Tetradrachmen legirt. - Die Gewichtsverhältnisse der Tetradrachmen von Maronea sind wiederum ein Beweis, wie räthselhaft noch viele metrologische Punkte sind, und wie unmöglich es oft ist, die Münzverhältnisse der griechischen Städte in ganz feste Gesetze zu hannen.

Die Beizeichen auf den Münzen Philipps II. von Macedonien. So wichtig und dankenswerth die Bemühongen L. Müllers sind, die Prägestätten Philipps II. und Alexanders des Grossen nach den kleinen Beizeichen zu bestimmen, so nöthig ist dabei die grösste Vorsicht. Dass die Beizeichen keines wegs immer Bezeichnung der Prägestätte sind, sondern zuweilen ganz zweifellos geographisch völlig bedeutungslose Münzmeister- oder Emissions-Marken sind, beweist folgende Beobachtung: der Prägestätte Philippi theilt (des Dreifusses wegen) Müller die Goldstateren Philipps mit folgendem Gepräge zu, das ich nach den zwei abweichenden Exemplaren des Kgl. Museums beschreibe:

- 1. Apollokopf r.
 - RI. ΦΙΛΙΠΠΟΥ Zweigespann r. Unter den Pferden Dreifuss und K (Müller, Phil. A', Nr. 88, Philippi) A Stater.
- 2. Dsgl. aus demselben Stempel.
 - R/. Ebeaso, doch K oben, Dreifuss unten. A. Stater.

Also diese Münzen sollen des Dreifusses der Rf. wegen in Philippi geprägt sein. Nun habe ich aber einen Goldstater des Köaig Philipp aufgefunden, dessen Apollokopf ans dem selben Stempel geprägt ist, wie die beiden beschriebenen der Berliner Sammlung (es ist ein durch klassische Schönheit sich schr von den meisten andern Stateren Philipps unterscheidender Kopf). Die Rückseite dieses Staters, dessen Kopf mit den beschriebenen aus dem selben Stempel ist, hat aber zwar das K, jedoch nicht den Dreifuss, sondern, unter den Pferden, eine breite Mütze mit Bändern, wie sie sonst bei den Didrachmen bekannt ist, welche Müller (Pbilipp Taf. XXVI, Nr. 233, das erste Beizeichen) als punbestimmten Prägeort^a anführt.

Wenn man nun nicht die absurde Behauptung aufstellen will, dass die eine Prägestadt der andern (also Philippi der noch "unbestimmten") den Stempel der Kopfseite zur Benutzung überschickt hat, lernt man aus dieser Beobachtang, dass beide Sorten von Stateren, die mit dem Dreifuss nebst K und die mit der Mütze nebst K, in einer und derselben Prägestätte geschlagen sind, dass also in diesem Falle das Beizeichen kein Stadtwappen sein kann, denn sonst würde es doch nicht aus einem Dreifuss

zu einer Mütze werden oder umgekehrt. Ob das K die Prägestadt oder etwas anderes bezeichnet, lässt sich natürlich nicht entscheiden. Also fällt die Bestimmung "Philippi" für diese Stateren; sie mögen, ihrer schönen Fabrik nach, etwa in der Gegend von Olynth, oder in dieser Stadt selbst, dem Prägeort der prächtigen Münzen des chalkidischen Bundes, geschlagen sein; die Beizeichen aber sind Bezeichnungen der Emission oder des Münzmeisters, des prägenden Beamten, oder etwas derartiges Untergeordnetes.

Pharsanzes, König des Bosporus



BACIΛεω€ ΦΑΡCANZOY ΝΦ (Jahr 550 der bosporan. Aera Brustbild des Königs mit = 253 n. C.) Kopf des römischeu Diadem r. Kaisers mit Kranz r. davor *. Pot. 4.

Petersburg. Abgebildet nach dem galvanischen Niederschlag. Ebenso, aber mit ANΦ Koehne Mus. Kotschonbey p. 351 und Berliner Museum.

Dies ist die richtige und auf mehreren Exemplaren völlig deutliche Lesung der seltenen Münzen dieses Königs, welcher bisher überall irrig "Phareanses" genannt wird. Er heisst "Pharsanzes", ein Name, der an den aus seinen Münzen wohlbekannten König Pharzoios oder Pharsoios (letztere Lesung: Blau, noch drei Goldmünzen des Pharzoios, Wiener Numismat. Zeitschr. VIII, p. 240) von Olbiopolis anklingt. Die von Koehne vorgeschlagene Ableitung des angeblichen "Phareanses" von dem persischen Worte "feraan" zerfällt damit, ebenso ist die Annahme, dass dieser König und eine Reihe anderer einer "fremden" Dynastie angehört, nicht zu erweisen, im Gegentheil dentet die Aehnlichkeit des Namens Pharsanzes mit dem Dynasten von Olbia, dem König

Pharzoios, auf einen in jenen Gegenden: Bosporus, Krim, Olbiopolis, heimischen, sicherlich nicht persischen Herrscher. Der Kaiserkopf ist höchst wahrscheinlich Valerian.¹)

Einige Bemerkungen zu den Münzen der Skythen-Könige.

Koehne hat, den betreffenden Abschnitt im Musée Kotchonbey (I, 21 ff.) ergänzend, einen interessanten Aufsatz über die spärliche Reihe der skythischen Königsmünzen in den Berliner Blättern für Münz- u. s. w. kunde (II, 129) geliefert, dem ich einige Notizen znfügen möchte. Es wird daselbst eine Anzahl Kupfermünzen Basiléws Kavitov beschrieben:

- Demeter- und Apollokopf r. Rf. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΚΑΝΙΤΟΥ.
 Zwei Aehren unter BAK. Æ 5.
- 2. Apollokopf r. Rf. Dieselbe Inschrift. Dreifuss. Æ 3.
- 3. Hermeskopf r. Rf. BAYI KANI Caduceus. Æ 2.

Die Aehnlichkeit mit Geprägen von Olbia und namentlich die genaue Uebereinstimmung der Münze Nr. 3 mit etwas grösseren des wohlbekannten Skythenkönig Skiluros (Koehne l. c. p. 138 mit Abb.): Hermeskopf r. Rf. BAZIAE EKIAOYPOY Cndueeus. Æ 3, machten die Zutheilung der Münzen dieses Knnites an einen nicht allzufern von Olbia herrschenden skythischen König sehon mehr als wnhrscheinlich; vielleicht haben wir sogar seinen oder doch einen ganz ähnlich gebildeten Namen als "Skythenkönig" auf einer Inschrift nus Varna, also nicht weit von Olbia verbürgt.²) Eine nicht gevannte Stadt — nach Vermuthung des C. J. G. Odessus am schwarzen Meer — beschliesst, einem gewissen Hermeios, welcher bei seinem Aufenthalt beim Skythenkönig "xaviva" der Studt nützlich gewesen, das Gastrecht u. s. w. zu gewähren:

ἐπειδη Ἐρμεῖος 'Αρκληπιοδώρου 'Αντιοχεός διατρίβων παρὰ βασιλεῖ Σκυθῶν . κανίτα. . εἴνουν etc.

2) C. J. G. H, Nr. 2056.

¹⁾ Koehne, Mem. de St. Pétersbourg I, p. 289, we auch eine falsche Münze mit der angehlichen Aufschrift βασιλίω; 'Αγεάνσον beseitigt wird.

Die den Namen des skythischen Königs enthaltende Stelle sieht auf der nur aus Dousa, itinerar Constant. bekannten und danach von Gruter u. a. vielfach wiederholten Inschrift so aus:

CKYΘΩN ΓΚΑΝΙΤΑΕΥΝΟΥΝ

Man hat mehrfach conjicirt: Τρανίτα, Γρανίτα, Γλανίτα, Jedenfalls geben nns die Münzen mit βασιλέως Κανίτου die Lesung KANITA als die wahrscheinlich ganz richtige. Der davorstehende Buchstabe, wenn er nicht überhaupt sieh nur aus Irrthum eingeschlichen hat, bleibt im Zweifel. Die Inschrift, welche im C. J. G. etwa ins zweite Jahrhundert gesetzt wird und deren Herkunft (Varna resp. Odessus oder dessen Nachbarschaft) gauz gut mit den Münztypen des der Stadt Olbia und dem olbischskythischen Könige Skiluros nahe stehenden Kanites passt, gehört also entweder dem Kanites selbst oder einem ihm an Zeit, Ort nnd Namenbildung nahe verwandten skythischen Herrscher an.

BAΣIΛΕ ΗΛΙΟΣ. König "Heles."

In dem angeführten Aufsatz Koehne's S. 136 wird eine eigenthümliche Münze der Odessaer Sammlung¹), zuerst von Mursakewitsch publicirt, beschrieben und abgebildet, welche auf der Insel Findonisi, Olbia gegenüber, gefunden sein soll.

Helioskopf mit Strahlen, von vorn. Rf. ΒΑΣΙΛΕ ΗΛΙΟΣ (nicht HΛΙΟΥ wie die Abbildung zeigt). Zwei Sterne übereinander, darunter "eine Art Basis." Æ 3.

Man meint nun, dies ΗΛΙΟΣ sei, entsprechend dem ΒΑΣΙΛΕως, ein Genitiv, und Kochne sehlägt als Nominativ etwa "Heles" vor. Die Darstellungen der Münze wären eine Art redendes Wappen.

Ich darf mir natürlich ohne die Münze gesehen zu haben keinerlei Bedenken gegen dieselhen erlanben, aber eine Beohachtung, welche ich hier machte, ist doch wohl geeignet, einige Zweifel am "Heles" oder ΗΛΙΟΣ zn erwecken.

¹⁾ Jetzt gestoblen.

Vor mehreren Jahren tauchte hier im Münzhandel ein Packet anf, welches fast durchweg Kupfermünzen der Krim, von Olbia und den bosporanischen Königen enthielt — darunter wunderschöne Stücke von Chersonesus, — fast sämmtlich in altes, französisch oder polnisch von derselben Haud beschriebenes Papier gewickelt. Die Herkunft der ganzeu "Sammlung" war ganzoffenbar die Krim oder ihre unmittelbare Nachbarschaft. Unter diesen Münzen befanden sich ein Paar ganz wunderbare Fälschungen oder richtiger Erfindungen, geprägt und nicht schlecht gemacht, vielleicht zum Theil auf alte Kupfermünzen jener Gegend geprägt:

Hf. Roher Kopf mit Diadem r. Rf. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΠΙΣΙΣΤΡΑΤΟΥ (sic) ΑΘΗΝ, so gestellt: 🕎 Stehende Pallas nicephorus r. Æ 5, scheint auf eine Münze von Sinope oder eine ähnliche, von hellem Kupfer, geprägt. Berliner Museum.

Offenbar von derschben Hand ist eine in die kgl. Sammlung in Berlin aus auderer Quelle gelangte, nicht übel gearbeitete Erfindung:

Roher Kopf mit Diadem l. Rf. AΓAMEMNONOΣ Keule, Pfeil, Köcher, Schilde. Es scheint noch unten T P also wohl Andeutung von Troia, zn stehen.

Æ 4 sehr dick.

Endlich war in jener aus der Krim stammenden Sammlung noch eine grosse gelbe Kupfermünze, deren IIf. mir leider nicht mehr erinnerlich ist:

Rf. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΗΡΑΚΛΗΣ (sic.) Stehender Herakles, wie auf den Tetradrachmen von Thasus.

Es scheint sich also in der Krim oder in unmittelbarer Nähe ein nicht ungeschiekter Mann, der einige historische und sprachliche Kenntnisse hatte, aber nicht immer richtig dekliniren konnte, mit Anfertigung von Münzen mit den Namen von berühmten Königen, Heroen, Göttern beschäftigt zu haben:

ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΠΙΣΙΣΤΡΑΤΟΥ ΑΘΗΝ ΑΓΑΜΕΜΝΟΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΩΣΗΡΑΚΛΗΣ (sie) Dieser letzteu Aufschrift schliesst sich nun unmittelbar das ΒΑΣΙΛΕ ΗΛΙΟΣ

an, auch hier — wenn βασιλε nicht βασιλείς beisst, sondern gewohnter Weise: βασιλέως — ebenso fehlerhaft, als Nominativ, wie das vorhergehende HPAKAHΣ. Wie Herakles als "König" figurirt, so erscheint hier der "König" Helios. und wie bei Herakles' Beischrift sein Bild, so zeigen beide Seiten der "Helios-" Münze nuch nuf ihn bezügliche Darstellungen: seinen Kopf und sonnenartige Sterne.

Möchte bald ein zweites Exemplar der "Helios" - Münze uns Gewissheit verschaffen!

Münzen der Nachfolger Alexanders des Grossen in Bactrien und Indien.

Die Berliner Münzsammlung hat kürzlich eine grosse Auswahl baktrisch-indischer Münzen aus der Sammlung des Herrn Grant¹) erworben, grossentheils diejenigen Exemplare, welche General Cunningham in seinen bekannten, grossen Publicationen in Numismatic Chronicle veröffentlicht hat. Diese Erwerbung, einige Abdrücke anderer Münzen des Herrn Grant, und eine äusserst wichtige neue Publication goldener Turuschka-Münzen, von Dr. Hoerale (und Cunningbam) geben mir Gelegenheit zu folgenden Nachträgen zu meinem Buche über die Münzen der Nachfolger Alexanders in Baktrien und Indien.

Sophytes Alexanders Vasall.

Meine nach der Abbildung und einem Abdruck des Cunningham'schen Exemplars gemachte Beschreibung ist nicht vollständig. Das vorzüglich erhaltene, jetzt in die Berliner Sammlung gelangte Stück (dasselbe, welches Cunninghum publicirt lat) zeigt in der

¹⁾ Herr Grant bekleidete einen hohen Regierungsposten im Ingenienrfach in Indien.

die Wange hedeckenden Klappe des Helms einen deutlichen Flügel, im Halsahschnitt des Kopfes M. (Künstlername??)

Demetrius.

Das von mir nach Cunningham hesebriebene und abgebildete Unienm. Æ 4□, nunmehr in Berlin, zeigt die Umschrift der Rückseite so:

e 7 P J L コ D コ P L コ A V mâharajasa aparajitasa deme.

also das ji in ganz regnlärer Form; das de im Namen sebr undeutlich, dagegen scheint das me, Ψ , wirklich die reguläre Form Ψ zu hahen. — Bis jetzt scheint leider kein zweites dentliches Exemplar einer Münze dieses Königs mit arianischer Umsebrift aufgefunden zu sein.

Enkratides.

Von der änsserst seltenen Æ 41/2□ des Eukratides, welche ich als die letzte des Königs beschrieben nnd (Taf. III 4) ahgebildet habe, enthielt die Sammlang Grant ein Exemplar, welcbes eine bedeutende Abweichung von Cunningbam's Lesung der arianischen Rückseite zeigt. - Diese wunderliche Münze ist dio einzige, welche statt der gewohnten indischen Uebersetzung des Namens und Titels, also hier BAΣIΛΕΩΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΥΚΡΑ-TIAOY, etwas ganz anderes anf der Rückseite zeigt: "Karisiye nngara devata", der Gott der Stadt Karisi. Das letzte Wort, devata (Gott), auf einer der Ahbildungen Conningham's so gestaltet: 772, erklärt aber Cunningham selbst für sehr zweifelhaft, auch ist das von ihm abgebildete Exemplar ein überprägter Apollodot, lässt also als überprägto Münze selbstverständlich an Deutlichkeit manebes zu wünsehen übrig. Das jetzt vom Berliner Museum erworbene Exemplar scheint mir dieses letzte Wort in dieser Form zu haben: הור also sieher niebt devata (Gott),

eher könnte man karada 1), 17h; oder parada 17h; oder kavada, pavada lesen; jedenfalls muss der letzte Buehstabe, wenn er, wie auf Cunningham's Exemplar diese Gestalt hat: 1, ein d und kein t sein, denn für die Münzen des Eukratides ist 1 = d, und 7 = t das reguläre.

Leider ist also auch das vorliegende Stück der Grant'sehen Sammlung nieht im Stande, die Lesung dieser merkwürdigen Münzen festzustellen; so sicher das: karisiye nagara auf den bisher bekanoten Stücken ist, so zweifelhaft bleibt das letzte Wort, nur das kann mit Bestimmtheit gesagt werden: devata, Gott, steht auf unserem Exemplar sicher nicht.

Heliocles.

Die viereekigen Knpfermünzen des Heliocles sind durch ihre verschiedene Orthographie des Namens in der indischen Umschrift merkwürdig. Die Sammlung Grant enthielt zwei Exemplare der Münze mit dem Elephanten auf der Rückseite, eines davon erwarb die Berliner Sammlung. Auf beiden Exemplaren endete der Name: sasa, pp. Besonders deutlich ist die ganze Namensaufschrift des einen, sonst weniger sehönen, vom Berliner Mnseum nicht erworbenen Stückes:

p p ½ΛΗ? heliyakresasa

Das andere Exemplar zeigt viel weniger feine Formen. Man sieht die feinen, das r und e andeutenden Striche am k gar nieht und würde einfach: heliyakasasa lesen. — Was das Gepräge dieser Knpfermünzen mit dem Elephanten anlangt, so zeigt die Vorderseite nicht, wie bisher angenommen wurde, das diademirte Brustbild des Königs, sondern das bärtige, diademirte Brustbild eines Gottes, vermnthlich des Zeus, der als häufiger Typus der Rückseiten des Heliocles bekannt ist.

An den Namen des Eukratides: Evukratidasa, oder eine ähnliche Form darf man nicht denken, da der übrige Theil der Inschrift karisiye nagara, vor em "karada" oder dgl., fest steht.

Menander.

Ein schön erhaltenes, aber nicht völlig stempelfrisches Exemplar der Tetradrachme Menanders mit dem Kopf mit Diadem ist durch das hoho Gewicht: 9,8 Gramm bemerkenswerth. Bisher waren nur noch zwei Stücke von ähnlich hohem Gewicht bekannt, der Apollodotus von 9,87 nnd der Philoxenos von 9,78 Grammen.¹) Unser Stück des Menander ist—wenn die klare Thatsache überhaupt noch weiterer Beweise bedarf—wieder eine Bestätigung dafür, dass das Vollgowicht der reduzirten Tetradrachme fast genau 10 Gramm betrug.

Nicias.

Das erworbene Exemplar der viereckigen Kupfermünze ist, wie die gute Abbildung im Num. Chron. N. S. IX, Taf. VIII, 10 beweist, dasselbe, welches Cunningham publicirt hat. Es ist, wie ich dies bereits bemerkt habe, durch die in Cunningham's Text (Num. Chron. N. S. IX, p. 299) nicht erwähnte abweichende Schreibung des Königstitels interessant. Während sonst meines Wissens auf Münzen stets Py720, maharajasa geschrieben wird, steht bei Nicias: PA710, maharayasa, eine Form, welche sonst nur in späteren Stein-Inschriften vorkommt, z. B. in der berühmten Inschrift des Yndopheres von Takht-i Bahi.

Maues.



Æ. 4—50 ΒΑΣΙΛΩΣ ΒΑΣΙΛΕΩΝ ΡΊω ΡΊΟυ ΡΥΊΤΥΤ, ra-ΜΕΓΑΛΟΥ. MAYOY. jadirajasa mahatasa muasa. Ste-

¹⁾ Das hohe Gewicht einer Tetradrachme des Maues, 9,81 Gramm, ist nicht allzuwichtig, da Maues' Silbermünzen oft schon stark legirt und nicht mehr so sorgfältig sind als die der griechischen Horrscher.

Thronender Zeus (?) hende Artemis-Selene von vorn, mit Scepter, die Hand mit Faekel in der Reehten, auf den vor ihm stehendennackten(?)kleidem Kopfe Mondsiehel; links nen Helios, mitgrossem unten Monogramm.

Strahlenkranz, legend.

Diese fast in allen Details ganz deutliche, (alt-gegossene?) Münze ist äbnlich der von mir als vierte Knpfermünze des Maues nach Prinsep, Wilson und Raoul-Rochette citirten. Eine erwünschte Bestätigung des Zusammenhanges des Namens des MAYOY mit MAO, Mondgottheit, bietet uns die schöne und dentliche Artemis-Selene der Rückseite, noch unzweifelhafter als die von mir aus der Prokesch'sehen Sammlung beschriebene, etwas anders gekleideten Artemis-Selene. —

Æ. 7. ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΒΑΣΙΛΕΩΝ Umsehrift wie vorher. Löwe MEΓΑΛΟΥ ΜΑΟΥ Stelinks, den rechten Vorderfuss hender Herakles mit Dierhebend. Vor ihm Monoadem von vorn, Keule gramm.

and Löwenfell im linken Arm.

Diese schöne Münze scheint noch nicht beschrieben zu sein. Der Löwe ist dem der grossen Kupfermünzen von Maues' muthmasslichem Nachfolger und Sohn Azes sehr ähnlich.

Azes.

Die merkwürdige viereekige Knpfermünze (Wilson Ariana Taf. VII, 6) mit dem behaarten Zebu 1), liegt in einem fast ganz vollständigen Exemplar vor, welche Wilson's Abbildung wesentlich ergänzt.

Æ. 5½□ βασιλέως βα ΕΙΛΕΩΝ Fast vollständig die gewohnte ΜΕΓΑΛΟΥ AZOY Der Umschrift des Azes: mahara-König auf dem Kameel jasa rajarajasa mahatasa ayasa.

¹⁾ Aus Versehen ist in meiner Beschreibung (zweite Æ des Azes) das Zeichen D weggehlieben.

r., in der Rechten ein Der hehaarte Zebustier (Ynk) Stäbchen (?) haltend. rechts.

Unbestimmter König (identisch mit Kadphises?)

Die von mir hiuter Zioniscs, unmittelbar vor Pacores beschriebenc Münzreihe eines noch nicht eutzifferten Königs war in der Grant'schen Sammlung in zwei Exemplaren vertreten. Die griechische Iuschrift wie immer fragmentirt und wohl ganz sinnlos, die indischo von den bekannten Stücken vielfach abweichend, in den Formen nicht immer bestimmt und auch nicht vollständig erhalten, so dass vorläufig eine völlig gesicherte Lesung noch immer nicht gegeben werden kann. Herr Grant selbst bezeichnete diese beiden Münzen als "kojola kura kadphises", und iu der That kann man auf diesen Exemplaren das Indische ähnlich lesen, während freilich sonst diese ganze Reihe von den Münzen des Kadphiscs (II) beträchtlich abweicht und sich weit mehr an Azes, Zeionises anzuschliessen scheint. - Ich gebe die Beschreibung der beiden Stücke der Grant'schen Sammlung, soweit die schwankenden Formen (z. B. k und p) der Inschrift es möglich muchen:

- Æ. 6. .. ΙΛΥΥΛ... Zehustier r. Phhhri A... also: allerdings Vor ihm p, über ihm spkrkly möglicherweise zu das Symbol der Azes- lesen: yala kura kupasa... Reihe des Kudphises (II) Kamcel r., durüher L., vor dem n. s. w. (s. meine Nachfolger Alexander's ctc.)
- Æ. 6. ... HNN ... Zebu r., davor P

... ለ ያህ ቅቅኮንግኮባለ ኩ ydmsspkrklyk also vielleicht: knynla knra knpasasa... Oben \u222, r. 2.

Azilises.

Thier 1.

Ein ausgezeichnet schönes Exemplar der Tetradrachme des Azilises, mit stehender männlicher Figur, (ein Gott?), von mir

nach Prinsep-Thomas (Nr. 4) unvollkommen heschriehen, gehe ich hier in der Ahbildung. — Das Silher ist gut, das Gewicht hoch: 9,6 Gramm.



Der sogenannte "Hardagases".

Eine der wichtigsten Münzen der Grant'schen Sammlung ist der vom Besitzer sogenannte "Hardagases":



EΩC CΩTHPOY (sic) A [IT 5727. Nike r. Bärtiges Brusthild.

Also genau die Typen der gewöhnlichen Münze des Yndopheres, auch die Titel der griechischen Umschrift genau ühereinstimmend. Die erhaltenen Theile der arianischen Inschrift liest Herr Grant: . . sa (Ende des Titels) haradaga . . . und dem entsprechend auf der griechischen Seite APAA. Er ergänzt diesen Namen zu "Hardagases". Wenn aher in der vorliegenden Münze nicht etwa nur ein verwilderter Yndopheres vorliegen sollte, so deutet die arianische wie die griechische Umschrift weit mehr auf Yndopheres' wohlhekannten Neffen und Nachfolger Abdagases, indisch im Genetiv:

PIIII avdagaşasa. Diesem entspricht:

714572 des angeblichen Hardagases.

Allerdings wäre die dem h gleichende Form 2 statt 7 (a) auffallend, und die Form "havdagasa" statt "avdagasa" ist his

jetzt nicht bekannt; unmöglich ist aber letztere Namensform gewiss nicht. Auch das was im Griechischen auf der Vorderseite vom Namen übrig ist, kann man sehr wohl ΔΒΔΑ lesen, oder doch wenigstens Spuren dieser Buchstaben erkennen. Ob aber hier wirklich ein bisher unbekanntes Gepräge des Abdagases vorliegt oder nur ein Yndopheres, mit verderbter Umschrift, wird erst ein vollständiges Exemplar dieser Münze lehren. Ein neuer König, "Hardagases" oder dgl. ist es aber sieher nicht.

Abdagases.

Ein vorzügliches Exemplar der seltenen Münze mit der Verwandtschaftsbezeichnung: "Neffe des Yndipheres" zeigt auf der griechischen Seite eine kleine Abweichung von den bekannten Stücken; man liest deutlich, in den für jene Zeit gewohnten hässlichen Buchstaben (das β z. B. wie □);

βασιλευ αβα υνδισερο αδελφιδεως.

Zeionises.

Eine der Hauptzierden der Grant'schen Sammlung sind zwei Stücke des Zeionises, jenes so änsserst seltenen, durch seine merkwürdigen Titel und z. Th. auch durch figurenreiche Typen ausgezeichneten Königs:

JR. 7. ... ATPARIYI ... NITOY **ት**ባተ1ዛ∂ት... ተያቸ0, also: (d. i. also . . . σατυαπου manigula . . pasa jiha . asa Der .. viyov) König zu Pferd, stehende König r. in kurzem etc. r., vor ihm das Sym-Rock, mit Hosen, Armbändern, bol, welches auf den späin der Linken Bogen (?) von ten indobaktrischen Münder vor ihm stehenden Tyche, zen häufig ist. Unter mit Modius und Füllhorn, bedem Pferd noch andere kränzt. Im Felde Monogramme. kleine Symbole.

Tetradrachme, gutes Silber. — 9,52 Gramm. Eine ähnliche kleine Silbermünze war sehon bekannt. — Die Umschriften des Zeionises sind noch nicht völlig sicher; in meiaem Buche siad die bisherigen Lesuagea zusammengestellt.1)



Auf unserer Tetradrachme ist zuaächst der Satrapentitel, (o) arganov, deutlich. Der Name schliesst deutlich... NIFOY, nicht vioov, wie sonst auf aaderea Münzen gelesea wird. — Von der arianischen Umschrift ist Anfaag und Ende des Titels deutlich, der Name fast völlig klar: jiba asa. Der ausgelasseac Buchstabe hat völlig diese Form: †; es muss wohl "ai" damit gemeint sein, wenn auch das "ni" im Titel manigula... weit regulärer gestaltet zu seia scheint, Auf Prinsep's Abbildung (Essay's etc. II pl. 52 (nach p. 126) Nr. 8) ist das ni im Namea des Königs so gestaltet: †, also dem † ziendlich nahekommend. — Der Styl der Tetradrachme ist nicht schlecht, das Metall und Gewicht gut; sieher steht der König in der Zeit nicht fern von Azes und Azilises.

Dic zweite Müazc des Zeioaises aus Grant's Sammlung ist ein mangelhaftes Exemplar der auch im British Museum vorhandenen Kupfermünze mit Zebastier und Löwe, die griechische Aufschrift verlöscht, von der arianischen Aufschrift nur der Titel siehtbar: ..gulaputrasa chhatra..

Kanerki.

Einea äusserst wichtigen Beitrag zur Numismatik des Kanerki hat Dr. Rud. Hoernle 1879 ia der "Proceedings of the Asiatic

Bei Beschreibung der ersten Münze des Königs mit stehendem Herakles, habe ich sicher irrig \wedge als Namensanfang angegeben. Das angebliche \wedge ist umgekehrt \vee , \vee , zu lesen. Es ist das m des Titels: manigula.

society of Bengal" in seiner: Description of coins and Relics found by Mr. W. Simpson in the Ahin Posh Tope, Jelalabad (mit Anmerkungen von Cunningham) geliefert. Ohne auf die sprachlichen Untersuchungen Hoernle's und Conningham's über die ja noch immer nicht sicher gedeuteten Titulaturen der Turushka's eingelich zu können, will ich mich nur anf die Wiedergabe der beiden merkwürdigsten Stücke dieses Fundes, welcher Goldmunzen des Kadpbises, Kanerki and Ooerki sowie von Trajan, Hadrian und Sabina enthielt, beschränken.

X. 4. PAO NANOPAO NHPKI KOPANO Der oben nach unten. gewöbnlich.

KA- ΒΟΔΔΟ rechtläufig, links von Stellender König opfernd, links, wie Buddha mit Nimbus, langen Ohrläppchen n. s. w., genan wie auf dem Exemplar des Berliner Museums, das ich in der Zeitsehr. f. Num. VIII, p. 115 nbgebildet habe, r. das bekannte Symbol der Turushkamünzen.

Dieses kostbare Stück widerlegt jeden Zweifel an der wirklichen Existenz des Namens Buddha auf den Münzen des Kanerki. Leider fehlt auf der Goldmunze der Titel Buddha's, welchen die Kupfermünzen haben, nach Cunningham's Dentung und Lesnng Sákya Maha Buddba CAKAMA ΒΟΔΔ. Cunningham besitzt sechs Exemplare der Kupfermünzen mit dieser Insehrift, hoffentlich wird er recht bald gute Abbildungen dieser merkwürdigen Stücke liefern. Auf den von mir weitläufig besprochenen und abgebildeten zwei Berliner Exemplaren lautet die Inschrift bestimmt anders, wahrscheinlich folgt hinter dem CAKAMA noch ein zweiter Beiname; ich verweise auf den betreffenden Abselmitt meines Bnehes und den zweiten Nachtrag im VIII. Bande der Zeitsehrift für Numismatik

Auf beiden Berliner Stücken Inutet der Name Buddha's bestimmt nicht BOAAO, wie gross und dentlich auf der neuen von Hoernle publicirten Goldmünze steht (ein guter Liehtdrück ist beigegeben), sondern BOYΔO. Wir hahen nlso völlig gesiehert zwei abweichende Schreibungen, Boddo und Boudo' nehen den Buddha-Figuren der Münzen des Königs Kanerki.

N. 4. BACIΛΕΥC BACIΛΕΦΝ CAΛΗΝΗ Stehende Mondgott-König r.

KANHPKOY Opfernder heit l.; der sonst mit der Inschrift MAO bezeichneten Fi-. gur gleichend, Halbmond an den Schultern, in der Linken langes Scepter, die Rechte erhebend.

(Hoernle l. e. Nr. XIV. - In drei Exemplaren vorhanden.)

Hier haben wir also ein weiteres Beispiel rein griechischer Götternamen auf Kanerki's Münzen Bisher waren nur bekannt: HAIOC und NANAIA (Artemis), Jetzt tritt CAAHNH, für Σελήνη, hinzn. Alle diese Münzen Kanerki's mit griechischen Götternamen tragen auf der Hauptseite die Umschrift des Königs in griechischer Sprache, auf den indisch redenden Münzen tragen die Götter ihre einheimischen Namen. Helios heisst MIOPO, Snlene: MAO und Nannia: NANA

Asklepios und Hygieia,

das segenannte "Todtenmahl" auf Munzen von Pergamum.

Die Votivreliefs au Asklepios und Hygieia mit dem sitzenden oder gelagerten und sehmausenden Götterpaar, über welche ich früher ausführlich gesprochen (Ztschr. f. Num. V, p. 320 ff.) waren für Münzdenkmüler bisher nur auf einem grossen Kupferstück des Kniser Philippus von Bizya und einer nur aus Sestini's mangelhafter Abbildung hekannten Münze (Æ II) Hadrian's aus Thyatira nachznweisen. Jetzt kann ieh eine dritte Münze, unter Kaiser Hadrian in Pergamum geprägt, hinzufügen:

- H/. Kopf und Umschrift Hadrian's, nicht näher beschrieben.
- Rf. ΠΕΡΓΑΜΗΝΩΝ Jupiter decumbens in lectisternio, juxta

eum milier seminuda sedens, pone vir velat ad mensae ministerium.

Æ II. Vaillant numism. imperat... a populis... percussa. Amsterdam 1700 p. 36. Danach Mionaet.

Man erkenat leicht aus Vaillaat's Beschreibung das allbekannte sogenannte "Todtenmahl". Die Figuren sind, analog der Münze von Bizya, die gewöhnlichen, auf unzähligen Kaisermünzen von Pergamum dargestelltea Hauptgötter dieser Stadt: Asklepios und Hygieia.¹)

Diese drei Beispiele von Münzen weit von einander eatfernter Städte Bizya in Thracien, Thyatira in Lydien and Pergamum in Mysica, theils unter Hadrian, theils unter Philippus geprägt also der Zeit nach über huadert Jahre von einander getreant, beweisen, wie uagerechtfertigt der Vorwurf gegen meine gaaze Beweisführung war, ich hütte "eia vereiazeltes spätes Vorkommniss als Grundlage der Interpretation" benutzt.2) Nicht ein vereinzeltes Vorkommniss, sondern eine ganze Reibe griechischer Müazen verschiedenster Städte, ans der Zeit von Hadrian bis Philippus ist es, welcho ich als Beweismittel gebraucht, und dieses Erklären räthselhafter Skulpturen durch ganze Münzreihen ist eine allbewährte und durchaus berechtigte Methode. Will man die für sacrale Darstellungen bis in die späteste Kaiserzeit völlig klassischen Münzen als Beweismittel für Skulptur-Deutangea verwerfea, so brauchen wir bei archäologischen Fragen die Numismatik überhaupt nicht. -

· In dem bereits eitirten kleinen Anfsatz Conze's wird ein höchst merkwürdiges Relief beschrieben und abgebildet, welches ansser den beiden speisenden, gelagerten Figuren, bärtiger Mann mit Modius und bekleidete Frau, daneben Weinkrug mit bedienendem Knaben, noch die stehenden Götter Asklepios

¹⁾ Von den übrigen acht Münzen Hadrian's im VII. Suppl. Mionnet's tragen siehen die Darstellungen des Asklepios oder Telesphorus.

Conze, "Todienmahl" Relief im Cabinet des médailles zu Paris. Wien (Akademie, 1881) p 4.

und Hygiein in ihrer bekannten Stellung zeigt. Dass also eine Beziehung aller Todtenmahlreliefs zu diesen beiden Göttern vorliegt, wird durch das neue Relief unwiderleglieb bewiesen'), auf die ganze Frage kann ich hier nicht eingehen. Merkwürdig ist, dass die Inschrift eines solchen attischen Reliefs (Conze l. c. p. 5) datirt ist: "unter dem Asklepiospriester Diophanes"; nun wird als Beweis dafür, dass diese Nennung des Asklepiospriesters in keiner Beziehung zu der Darstellung des Reliefs (das lagernde, speisende Paar) stelle, angeführt, dass ein anderes attisches Relief derselben Art zwar inschriftlich ebenfalls nach dem Asklepiospriester Diophanes datirt sei, aber nieht dem Asklepios, sondern der Isis geweiht ist: Ισιδι χρησιή ἐπηκόφ Σέλευκος Σωκράτου είτην επὶ ιερέως Διοκλέους του Διοκλέους Τυρμέδου. Conze sagt: "wenn nnn hier ein Relief vom Typus des Todtenmahls, auf dem unmöglich Isis dargestellt sein kann, der Isis geweiht ist, so bricht das der Folgerung, dass das unter dem Asklepiospriester Diophanes geweihte Todtenmahlsrelief den Asklepios darstellen müsse, die Spitze ab."

Diese auf die Isis gegründete Abweisung meines Deutungsversaches ist aber nicht ganz überzeugend.

Der Isistempel lag (Conze l. e. p. 6) dieht neben dem Asklepiostempel in Athen; die Todtenmahlreliefs fanden sich im Asklepiostempel, sind zum Theil "unter dem Asklepiospriester Diophanes geweiht"; ein anderes Todtenmahlrelief ist nun unter demselben Asklepiospriester Diophanes der dieht neben Asklepios wohnenden Isis geweiht.

Die von mir Asklepios genannte männliche Figur der sogenannten Todtenmahlreliefs trägt häufig, ja fust immer den Modius, ein öfter bei Asklepios vorkommendes Attribut — z. B.

¹⁾ Conze warnt davor, die stehenden Götter für identisch mit den daneben dargestellten speisenden zu erklären. Ein Beweis, dass derartige Darstellungen derselben beiden Figuren in verschiedener Stellung nebeneinander ganz gebräuchlich waren, ist die lange Münzrelhe von Apanea in Phrygien, auf deren Kaisermünzen Noah $(N\omega_t)$ mit seiner Frau in der Arche sitzend und dicht daneben dieselhen beiden Figuren stebend, in betender Stellung dargestellt sind.

auf einer hübschen kleinen Bronzestatuette des Berliner Museums—
ein Attribut, das aber nicht eigentlich und ursprünglich dem Asklepios eigenthümlich ist, sondern demjenigen Gotte, mit welchem
Asklepios in späterer Zeit identificirt wurde, dem Serapis (Tacitus hist. IV, 84: deum ipsum (Serapin) multi Aesculapium, quod
auedeatur aegris corporibus.... conjectant. — Alexandrinische
Kaisermünzen mit einem Pantheon Kopf des Serapis-HeliosAmmoa-Asklepios: Zoega num. Aeg. Taf. XII, Antoninus
Pius.')

Ich glaube jetzt, dass wohl durch diese spätere Identificirung des Asklepjos mit Serapis die gerade für spätere Zeit so ganz unleugbare Beziehung der sogenannten Todtenmahlreliefs zu Asklepios einigermassen erklärt werden kann, will aber bei der ganzen schwierigen, das Gebiet meiner Kenntnisse überschreitenden Frage keinerlei weitero Vermuthungen wagen. Nur das ist sicher, dass die Vermengung des Asklepios mit dem Serapis ganz fest steht.

Die Gemahlin des Scrapis ist aber Isis.

- Isis wird gewöhnlich mit Demeter identificirt?); Demeter heisst auf einer metapontinischen Münze, um 400 v. Chr. FYFIEIA?), also ist die Auffassung der Demeter, als der Nahrung und Gesnndheit spendenden Göttin, der Hygieia, sicher beglaubigt und es ist sehr wohl möglich, wenn auch ein inschriftlicher Beweis noch fehlt, dass iu späterer Zeit die so oft als Demeteraufgefasste, nährende und gesundheitsspendende lsis auch mit der Hygieia identificirt wurde, und dass die speisenden Figureu der Reliefs dann als Asklepios-Serapis und seine Gemahlin Hygieia-Isis zu betrachten sind, deren Tempel in Athen dicht neben einander standen und denen nnter Verwaltung desselhen Asklepiospriesters Votivreliefs mit dem Göttermahl geweiht wurden.

¹⁾ S. über diese Identificirung des Serapis und Aesculap Eckhel D. N. IV p. 32.

So z. B. auch auf den häufigen Knpfermunzen der Ptolemaeer. Isis trägt auf diesen einen Aehrenkranz.

³⁾ S. meine Kunstlerinschriften auf griechischen Munzen p. 53 Anm.

Der Denarfund von Metz.

Zur Chronologie der Münzprägnng des Augustus.

Im Anfang dieses Jahres (1881) wurde in der Nähe von Metz ein ziemlich bedeutender Fund römischer Dennre gemacht, der leider nicht zusammen blieb; einen grossen Theil, 258 Stück, knuften die Herren Zschiesche & Köder in Leipzig und gaben ein Verzeichniss in ihrem Preiskntalog vom April 1881. Durch die Güte des Herrn Carl Zschieche und des Herrn Malers A. Liebsch in Leipzig wurde es mir möglich, nlles was von diesen 258 Stück noch vorhanden war — den bei weitem grössten Theil dieser Anzahl — genau untersuchen zn könneu.

Der Fund enthielt zwei sehr leicht von einander zu scheidende Sorten von Denaren: solche, welche bereits im Hnndel circulirt hatten und solche, welche ganz frisch nus der Münze kamen, prächtigste Erhnltung und vollen Stempelglanz zeigten nnd niemnls im Verkehr gewesen sein können, sondern direct nus der Münze in die Erde wanderten.

Zu der ersten Art, den im Verkehr bereits mehr oder weniger abgenutzten, gehörten alle republikanischen Denare des Fundes, fast nur sehr gewöhnliche Stücke, ferner einige Denare Cnesars, einige des Antonius, sowie eine Anzahl Münzen des Augustus, z. B. der Denar mit Augustus' und Antonius' Kopf vom Quaester Barbatius (nicht gut erhalten), feiner der ühnliche Denar vom Quaester Gellius (sehr mittelmässig).

Ferner:

Cohen (neue Ausgabe 1880) Nr. 91:

IMP.CAESAR.DIVI.F.III.VIR.ITER.R.P.C. Bärtiger Kopf r.

Rf. COS. ITER ET. TER. DESIG. Priestergeräthe (nicht gut erhalten).

Herrn Liebsch verdauke ich auch genaue Notizen über den ganzen Fund. — Ich hemerke noch, dass der Augenschein lehrte, die Gesammtmasse welche ich gesehen, sel wirklich aus einem Fund.

dann: Coh. 64. Kopf J.,

Rf. CAESAR DIVI. F Victoria auf der Kugel.

(Gut, aber Spuren von Abnntzung.)

dann: Coh. 70 Venuskopf r.

RJ. CAESAR DIVI. F Augustus schreitend, l. (Sehr abgerieben.)

endlich: Coh 21. Kopf r.

RJ. AVGVSTVS Steinbock r.

(Gut, aber schon etwas abgenutzt, kein Stempelglanz.) Dieser Haupttheil des Fundes, Münzen, welebe augenscheinlich cursirt hatten, bot, wie es mir wenigstens schien, wenig Interesse, namentlich da ja der Fund keineswegs intact war, sondern bereits in verschiedenen Händen befindlich. Historische Folgerungen liessen sich also aus diesen im Cours gewesenen Denaren nicht ziehen.

Desto merkwürdiger ist aber der zweite, an Zahl viel geringere Theil (wahrscheinlich etwa 50 Stück) des Fundes: stempelfrische Denare des Augustus.

Die Erhaltung dieser Stücke war so, wie sie mir sehr selten bei antiken Münzen vorgekommen ist, leuchtender Stempelglanz und nicht die mindeste Spur von Abnutzung. — Gesehen') habe ieh etwa 30 Stück dieses Erhaltungsgrades; es genügt die Beschreibung der Rückseiten:

 IOVI | VOT.SVSC. | PRO.SAL. | CAES.AVG. | S.P.Q.R. im Kranz.

Coh. 183. - Vom Berliner Museum angekauft.

¹⁾ Ich gebe bei der Beweisführung absichtlich nur, was ich gesehen habe, da hier alles auf die Erhaltung der Stücke ankommt. Der Catalog der Herren Zschiesche & Köder giebt noch einige Stücke mehr, welche höchst wahrscheinlich ganz derselhen Erhaltungskategorie angehürten, z. B. Coh. 262, SIGNIS RECEPTIS mit stehendem Mars und Cuh. 48, CAESAR AVGVSTVS, zwei Lorbeerzweige. Letztere Münze pflegt von derselhen geringen Kurst zu sein, wie die Divus-Juliusmunzen mit dem Kometen. — Eine vollständige Liste der sümmtlichen Augustus-Denare des Fnudes s. unten

- 2. MARTIS VLTORIS Mars im Tempel.
 - a) desgl., doeh MAR VLT
 - b) desgl, doch MART VLT Coh. 205, 194, 195.
- MAR VLT Tempel, darin zwei Feldzeichen. Coh. 192.
- SIGNIS RECEPTIS SPOR CL. V Runder Schild, Legionsadler, Feldzeichen.

Coh. 265.

5. SPQR CL. V Runder Schild.

Vier Varietäten: Coh. 292, 293, 294 und eine von diesen in der Stellung der Buchstaben ein wenig nhweichende.

- SPOR Fliegende Victoria, den an der Säule hängenden Schild kränzend, auf dem Schild: CL. V Coh. 291.
- SPQR unten . Quadriga, auf welcher Legionsadler. Coh. 272.
- 8. SPOR Tempel (des Mars Ultor, genau wie auf Nr. 2, Coh. 205), in welchem der Wagen von Coh. 272 steht.
- 9. DIVVS IVLIVS Komet.

Drei Varietäten: Coh. 97, 98, 99.

10. OB CIVIS SERVATOS Kranz,

Zwei Varietäten: Coh. 208, 210.

 IMP. X Stossender Stier. Coh. 137.

Diese II verschiedenen Sorten und deren Unterabtheilungen hahe ieh zum Theil in mehreren Exemplareu in den Händen gehabt; sie repräsentiren jedenfalls das Aussehen und die Erhaltung sämmtlicher verwandter Typen des Augustus in diesem Fund, der, wie die unten mitgetheilte Liste ergiebt, nur etwa 60 Stück des Augustus unter den 258 Denaren, welche Herr Zschiesehe angekauft, enthielt.

Die Erbaltung der beschriebenen elf Sorten und deren Va-

rietäten ist, wie gesagt, eine glänzend frische; sie sind völlig unberührt und nie im Verkehr gewesen.

Betrachten wir die auf den Münzen enthaltenen Dateu und den sich daraus ergebenden Zeitpunkt ihrer Ausprägung:

Völlig gesichert ist das Jahr der Präguug von Nr. 1:

IOVI VOT. SVSC. PRO. SAL. CAES. AVG. S. P. Q. R.

Dieser Denar ist im Jahr 738 geschlagen, als Augustus Rom verliess, um sich nach Gallien zu begeben; M. Lollius war am Rhein von den Germanen geschlagen, Gallien schien bedroht und Augustus eilte, wahrscheinlich noch in der ersten Hälfte (Anfang Sommer) des Jahres 738, in die Provinz In der Nacht nach Augustus' Abreise brannte der Tempel der Juventus ab, und man that Gelübde für des Kaisers glückliche Rückkehr (Dio LIV, 20: εὐχὰς ὑπὲρ τής ἐπανόδον τοῦ Αὐγούστον ἐποιήσαντο). Diese Vota feiern zahlreiche Münzen, namentlich vom Triumvir L. Mescinius Rufus (738) mit den Inschriften: VOTA Publica SVSC.PRO. SALute ET.REDitu 1.O.M. SACR. (Coh. 324), S.P.Q.R.V.P.RED. CAES, S.P.Q.R.V.S PRO S.ET.RED.AVG, endlich der Denar des Metzer Fandes mit: "Jovi vota suscepta pro salute Caesaris Augusti S.P.Q.R."

Das Prägejahr dieses seltenen Denars, 738, steht also fest, selbst wenn auch vielleicht die vota pro salnte Augusti und die vota pro reditu Augusti eigentlich zwei verschiedene Sachen waren; ich möchte dies fast aus der Umschrift des Denares des Mescinius schliessen:

I.O.M.S.P.Q.R.V.S.PR. Salute IMP.CAE.QVOD.PER. EVm Res Publica IN AMPliore ATQue TRANquilliore Statu Est. Diesc Inschrift hat eigentlich nichts mit seiner Abreise nach Gallien und der zu erstehenden glücklichen Rückkehr zu thun; da aber andero Denare des Mescinius oder ohne dessen Namen die vota pro salute et reditn zusammen nennen, so fällt beides der Zeit nach jedenfalls unmittelbar zusammen.

Die unter Nr. 2-3 angeführten Stücke mit dem Mars Ultor

heziehen sich auf die Wiedererlangung der von Crassus an die Parther verlorenen Feldzeichen') (734) und siud nach allgemeiner Annahme im Jahre 734 oder, wie dies auch die Silbermünze vom Gewicht der Cistophoren zu heweisen schien:

IMP.IX. TR. PO. V Kopf r.

Rf. MART. VLTO Tempel, darin Signum.

(Eckhel VI, 100. Pinder Cistophoren 581.)

im Jahre 735/36, als Augustus zum fünsten mal die trihunicia potestas hatte, geprägt.

Auf die Wiedercrlangung der parthischen Feldzeichen hezieht sich auch die hekannte häufige Münze Nr. 4 mit dem Feldzeichen und dem runden Schild: SIGNIS RECEPTIS CLypens Virtutis etc.; man nimmt das Jahr 734 (Wiedercrlangung der Signa) oder das folgendo, 735, als Prägejahr an.

Die heiden folgenden Denare Nr. 5 nnd 6 zeigen ehenfalls den clypcus virtutis, entweder als alleinigen Typns: S.P.Q. R CL.V, oder von Victoria bekränzt. Sehon hier heginnt der Fund von Metz einen historischen Fingerzeig zu gehen: Mommsen (res gostao Divi Augusti p. 103 f.) nimmt nach Borghesi's Vorgang an, diese häufigen Denare mit dem Schild und die selteneren mit Schild und Victoria seien 727 "vel paullo post" geschlagen; wenn aber im Fund eine grössere Anzahl dieser Denare gleich frisch ist mit den verwandten Stücken, welche den ganz gleichen CLypens Virtutis nurgehen von den SIGNIS RECEPTIS zeigen, dann liegt schon hier die Vermuthung nahe, die Prägungen:

- 1. CL. V ctc.; dcr Schild allein,
- 2. CL. V etc.; der Schild von Victoria hekranzt,
- CL. V etc.; der Schild von dem SIGNIS RECEPTIS umgeben

seien sämmtlich zur Feier eines Ereignisses, der signa recepta und eines in Folge die ses Ereignisses dem Kaiser dedicirten

Augustus selbst sugt im Monum. Ancyr. von diesen signis receptis: en autem signa in penetrali quod est in templa Martis Ultoris reposni. — Mommsen res gest. Divi Aug. p. 84.

clypeus virtutis (oder wic man früher erklärte: cl. votivus), nicht zweier verschiedenen solchen clypei, geschlagen, also gewiss nicht 727 oder bald nachber, sondern frühestens 734 geprägt.

Nr. 7 und 8, Quadriga, auf welcher ein Legionsadler und der Wagen derselben Quadriga, ebenfalls mit dem Legionsadler, im Tempel des Mars Ultor stehend, beziehen sich ebenfalls auf die signa recepta des Jahres 734. (Cassiodor sagt: Caesari ex provinciis redeunti. (735) currus.... decretus est, quo ascendere noluit).

Nr 9 trägt den Kometen des DIVVS IVLIVS, ein hestimmtes Prägejahr für diese Münzen war wohl noch nicht gefunden.

Nr. 10 nob cives servatos" im Kranz wird auf die bekannte Dedication des Kranzes (und der Lorbecrzweige), an Angustus Hause befestigt, ihm τούς ... πολεμίους νικώντι καὶ τούς πολίτας σώ-Corre geweiht (Dio LIII, 16) bezogen. - Borghesi vermuthete aber hereits, dass diese gerade auf Münzen seit 734 oder 735 so häufige Erwähnung der cives servati sowie der Kranz eine Wiederholung jener Dedication eines Kranzes an Augustus bezeichne, veranlasst durch die Errettung der Bürger aus parthischer Gefangenschaft, also "ob cives servatos", bei Gelegenheit der "signa recepta". Cassiodor sagt: Augusto currus cum corona aurea decretus est (Jahr 735). Mommsen leugnet diese Beziehung, da allerdings Münzen des Triumvir Caninius Gallus, welcher auf seinen anderen Münzen die signa recepta feiert, also nach 734 geprägt haben muss, die gewohnte Darstellung der bereits 727 dedicirten Lorbeerzweige und des Kranzes an der Thür des Hauses des Augustus zeigen (Cob. Caninia, Taf. X, Nr. 4, aus Morell); auch sei die Bezeichnung "cives servati" für aus der Gefangenschaft befreite Bürger nicht correct, es müsse "cives recepti oder, wie die bekannten Münzen es auch baben (Eckhel VI 101) "cives recuperati" heissen.

Aber ganz abgeseben von dem auch hier im Metzer Fund stattfindenden Beisammeusein stempelfrischer Denare mit OB CIVES SERVATOS in grösserer Anzahl mit einer ehenfalls grösseren Zahl von Erinnerungsmünzen an die "signa recepta" scheinen andere Münzen zu beweisen, dass der Kranz und die Beischrift OB CIVES SERVATOS allerdings mit den "signis receptis" und dem — wie oben dargelegt wurde — wahrscheinlich bei dieser Gelegenheit dedicirten CLypeus Virtntis zusammenfällt; der Denar Coh. 213:

CAESAR AVGVSTVS Kopf r.

Rf. OB CIVES SERVATOS Kranz, darin der runde Schild mit S.P.Q.R.CL.V

war ebenfalls im Metzer Fund (1 Exemplar, das ich leider nicht gesehen habe). Also scheinen mir die "cives servati" hier doch wohl die von den Parthern ausgelieferten Kriegsgefangenen zu sein und der Kranz kann, wie Borghesi meinte, die von Cassiodor erwähnte, dem Kaiser bei dieser Gelegenheit (735) dedicirte "corona aurea" sein.

Nr. II endlich mit dem stossenden Stier und IMP. X setzt man in die Jahre 741 oder 742; Augustus' zehnte Acclamation zum Imperator fällt, nach gewöhnlicher Annahme, in diese Zeit.

Wir hätten also für die stempelfrischen Denare des Metzer Fundes, welche ich gesehen, folgende gewisse oder angenommene Daten:

```
Nr.
      Jahr
  1
      738.
      734 oder 735.
      734
                735.
            735, oder, weniger wahrscheinlich 727
 6 /
           oder bald darauf.
      734
                735.
 9
      ?
               735, oder, weniger wahrscheinlich, 727
          oder bald nachher.
     741 oder 742.
11
```

Also diese vielen Exemplare der elf verschiedenen stempelfrischen Sorten des Fundes umfassten den Zeitraum von 727 oder 734/735 bis 741/742.

Wenn wir aber damit die übrigen Denare des Augnstus im Fund vergleichen, welche ich in den Händen gehabt und die ganz unzweifelhafte Spurch des Verkehrs, der Abnntzung, trugen — darunter ein Stück mit dem Augustustitel (und Steinbock), also 727 oder später, — drüngt sich die Vermuthung auf, die beschriebenen stempelfrischen Münzen seien unmöglich sieben oder gar vierzehn Jahre auseinander; ihr Aussehen ist das eben ausgeprägter und sofort vergrabener Stücke.

Natürlich ist ein Beweis aus dem Erhaltungsgrad alle in nicht geuügend, wenn aber, wie hier, unter eiren 60 Münzen des Augustus sich mehr oder weniger abgeriebene, aber auch mindestens etwa 30 Stück (wahrscheinlich weit mehr) völlig glänzende, stempelfrische und unberührte finden, so sind wir nicht nur berechtigt, sondern genöthigt, genan zu untersuchen, ob denn die geltende Annahme, nach welcher jene stempelfrischen Münzen unter sich der Zeit nach um 7 oder gar 14 Jahre auseinander seien, wirklich richtig ist.

Sagt doch Mommsen über die aus dem Erhaltungsgrad römischer Denare sich ergebenden Resultate (Ztschr. f. Numismatik II. p. 36): "aus der guten Erhaltung eines einzelnen Exemplars Schlüsse zu ziehen, ist in hohem Grade bedenklich.... wo eine grössere Zahl von Exemplaren gleichmässig vernutzt oder gleichmässig frisch erscheinen, ist dies für das Alter durchaus entscheidend."

Sehen wir uns die geltenden Datirungen der genannten elf Münzsorten an: der Denar (Nr. 1) mit der Nennung der vota pro salute etc. gehört sicher ins Jahr 738, dies beweisen die ähnlichen Münzen, wo die "vota pro salute et reditn Augusti" genannt werden; diese vota fanden, nach Dio's Nachricht, im Jahre 738 statt. Früher können sie nicht fallen, da die Niederlage des Lollius, welche die Abreise des Augustus veranlasste, ebenfalls im

Jahre 738 stattfand; Anfang Sommer des Jahres ging Angustus nach Gallien, gleich darauf, nach Dio's Nachricht durch den Brand des Tempels der Juventus veranlasst, kommen die vota pro reditu Angusti, oder wie sie auf den Münzen des Mescinins Rufns v. J. 7381) heissen: vota pro salnte et reditu Angusti.

Das Datum 738 steht also für den Denar mit "Jovi vota suscepta" etc. fest.

Fast ganz gleiche Inschriften, welche sich anf diese Vota des Jahres 738 heziehen, tragen, wie oft erwähnt wurde, die Donare des Triumvir a. a. a. f. f. L. Mescinius Rufus, welcher vom 27. Juni 738 his spätestens 26. Juni 739 prägte, während der achten tribunicia potestas des Augustus; diese Denare des Mescinius feiern zum grössten Theil das wichtigste Ereigniss jener Zeit, des Jahres 737: die Säcularspiele. Ein anderer Triumvir derselhen Zeit, M. Sanquinius, feiert gleich dem Mescinius ebenfalls auf fast allen seinen Münzen die Säcularspiele; ansser diesen aber auf seinen sämmtlichen Münzen den Divns Julins, dessen Kopf mit dem Kometen an der Stirn dargestellt ist.

Wenn wir hiermit die nicht unbedentende Anzahl völlig stempelfrischer Denare des Metzer Fundes mit DIVVS IVLIVS und dem Kometen vergleichen, so drängt sich mir die Vermuthung auf, auch diese Denare mit dem Kometen knüpften an eine mit den Säcularspielen des Jahres 737 verhundene besondere Erinnerungsfeier an den Divus Julius an, dann erklärt sich das stempelfrische, dem Denar mit den votis von 738 völlig gleiche Ansschen dieser Denare. Dass hei den Säcularspielen den Göttern lectisternia hereitet wurden, ist bekannt und dass der Kopf des Divus Julius mit dem Kometen auf der einen, der Herold der Säcularspiele (Eckhel V, p. 300, Sanquinia) auf der andern Seite auf Münzen des Sanquinius erscheint, ist keine schwache Stütze dieser meiner Vermuthung.

¹⁾ Mescinius prägte 788 und vielleicht noch 789, nicht 787. Die Münze des Mescinius mit dem angeblichen TR POT VII bei Angustus ist verlesen (s. Mommsen röm. Münzw. p. 742 Anm. 9).

Für die Datirung der übrigen Denare des Metzer Fundes bieten uns wiederum die Münzen des Mescinius einen Anhaltepunkt: Mescinius feiert auf seinen Münzen die Säcularspiele und die vota pro salute et reditu Augusti; das Gepräge seiner Münzen ist häufig der stehende Mnrs, meist ein Vexillum in der Hand. Dieser Mars wird mit Reeht allgemein für den an die signa recepta erinnernden Mars Ultor gehalten.

Also der Triumvir des Jahres 738 feiert auf seinen Münzen die vota pro salute et reditu, die ludi saeculares nnd die signa recepta: der Fund von Metz brachte eine grosse Anzahl völlig stempelfrischer Denare mit den signis receptis, dem Mnrs Ultor, dem auf die signa recepta bezüglichen Wagen, dem clypeus virtutis, endlich mit dem Kranz, der meiner Ansicht nach ebenso wie der Schild anf die von den Parthern wiedererlangten Bürger, die eives servati dentet (Nr. 2-8, Nr. 10). Diese Münzen sind mit dem Denar mit den votis vom Jahre 738 im Fund gleich stempelfrisch, also sind sie wohl ebenfalls 738 oder etwa 737, d. h. also bei oder unmittelbar nach den Säcularspielen geprägt. Die grosse Anzahl der Münzen, welche die parthischen Erfolge feiern, beginnt zwar nachweislich schon mit Angustns' fünfter tribunicia potestas (Eckhel VI, p. 100), unmittelbar nach der Rückgabe der Signa und der Gefangenen; aber die Hauptmasse scheint, wie unser Metzer Fund beweist, später, nm 737 oder 738 geprägt zu sein; man mag wohl, was die Münzen des Mescinius andeuten, bei Gelegenheit der Säcularspiele die Erinnerung an die glorreichen Ereignisse aus Augustus' Regierung durch massenhafte Münzprägung mit darauf bezüglichen Darstellungen wieder aufgefrischt haben.

Endlich die letzte Münze des Fundes, Nr. 11: IMP. X Stossender Stier.

Anch dieses Stück war im Anssehen und Erhaltungsgrad den übrigen ganz gleich: leuchtender Stempelglanz; und es steht anch eigentlich gar niehts im Wege, auch diesen Dennr für ein Gepräge des Jahres 738 zu halten. Die bisherige Datirung des Denars, 741 oder gar 742, ist eine willkürliche. Wir wissen nur, dass Augustns während seiner elften tribunicia potestas, also 27. Juni 741—42, noch IMP. X war¹) und sehon 735/36 IMP. IX; wann die zehnte Acclamation stattfund, ist ganz nnbeknnnt. Von sachkundiger Seite wird mir das Jahr 738 als nicht unpassend für die zehnte Acclamation zum Imperator bezeichnet; also vielleicht ist dieses nur in einem Exemplar im Metzer Fund befindliche Stück 737/38, wahrscheinlicher in letzterem Jahre, 738, geprägt.

Der Fund von Metz scheint also folgendes Resultat für die Münzprägung des Augnstus zu liefern: nnmittelbar im Anschluss an die Feier der Säcularspiele prägte man im Jahre 737 oder 738 Münzen, welche an frühere bedentungsvolle Ereignisse erinnerten: mit dem Kometen des Divus Julius, mit den signis receptis, dem Mars Ultor und anderen anf die Wiedererlangung der Feldzeichen und Gefangenen bezüglichen Darstellungen, namentlich mit dem CL ypeus Virtutis. — Die zehnte Imperator-Acelamation des Angustus fällt wabrscheinlich ins Jahr 738.

Ob der Fund mit Augustns' Expedition und den unruhigen Verhältnissen in Gallien zusammenhängt? Geprägt ist der Denar mit den votis gewiss unmittelbar nachdem der Kniser die Stadt verlassen; vielleicht hängt die Sendung oder der Transport dieser gnnzen, z. Th. frisch geprägtes Geld enthaltenden Summe von Rom nach Gallien allerdings mit der ganzen Expedition, und die Vergrabung des Schntzes mit den bald auf die Niederlage des Lollius folgenden bedrohlichen Verhältnissen jener dem Rhein bennchbarten Gegenden zusammen.

I) C. J. L. V. Iudex p. 1155. — Ueher die Imperator-Acclamationen des Augustus s. Mommseu res gestae Divi Aug. p. 77 Aum. Die daselbst behandelte anstössige Münze mit der augeblichen Aufschrift: CAESAR DIV. F. ARMEN RECE IMP VII (Unicum in Berlin), mit dem numöglichen VII statt VIII oder VIIII fällt jetzt fort. Es steht, wie ich dies anch schon in dem von mir 1870 angefertigten schriftlichen Catalog der Kaisermünzen des Kgl. Museums bemerkt habe, nicht VII, sondern VIII (nicht VIII). Eine 'ähnliche Münze, '(Abdruck durch Herrn Feuardeut vermittelt) hat ebenfalls VIII, andere ähnliche VIIII. Auf der Berliner Münze sisht man anch den letzten Strich der VIII.

Ich gebe zum Schluss die Liste sämmtlicher Denare des Augustus aus dem Metzer Fund nach den dankenswerthen Mittheilungen des Herrn Liebsch in Leipzig. Beigefügt ist der Erhaltungsgrad der Stücke, welche ich gesehen habe.

Cohen		Stuck-	Erhaltung
21	Kopf r. AVGVSTVS Steinbock r	6	1 Exempl., gut, aber nicht à fleur de coin.
48	Kopf mit Eichenkranz I. CAESAR AV-GVSTVS 2 Lorbeerzweige	1	?
64	Kopf l. CAESAR DIVI . F Victoria auf	1	gut, nicht f.
70	Venuskopf r. CAESAR DIVI.F Augustus schreitend l	1	schlecht
91	IMP.CAESAR.DIVI.F.III.VIR.ITER.R.P.C Bärtiger Knpf r. COS.ITER.ET.TER. DESIG Priestergeräthe	1	nicht gnt
97	CAESAR AVGVSTVS Kopf mit (Eichen-) Kranz l. DIVVS IVLIVS Komet	4)
98	Desgl. Kopf r	2	à feur de coin
99	Wie Cohen 97. doch IVLIVS	3	j
119	Kopf r. IMP CAES Schiffstropaeum	1	?
137	AVGVSTVS DIVI F Kopf r. IMP.X Stossender Stier	1	à fleur de coin
183	Kopf r. IOVI VOT.SYSC . PRO.SAL. CAES.AVG. S.P.Q.R. im Kranz.		à fleur de coiu
192	CAESARI AVGVSTO Kopf mit Kranz l. MAR VLT Tempel, darin 2 Feldzeichen.		
194	CAESAR AVGVSTVS Kopf r. MAR VLT		k fleur de coin
100	Mars im Tempel	2	à fleur de coin
199	Desgl., aber MART VLT unten	1	a fleur de coin
205	Desgl., Kopf l., MARTIS VLTORIS	1	h fleur de coin

Cohen		Stück- zabl	Erhaltung
.208	CAESAR AVGVSTVS Kopf l. OB CIVIS SERAVTOS im Kranz	. 5	à fleur de
210	Desgl., doch Kopf r. und die Schrift über W. unter dem Kranz	1	coiu (einige Exempl.)
211	Desgl., Kopf l	2	à fleur de coin
213	CAESAR AVGVSTVS Kopf r. SPQR CL. V im Schild, darum ein Kranz, ohen und unten OB CIVIS SERVATOS	1	
262	CAESAR AVGVSTVS Kopf r, SIGNIS RE- CEPTIS Mars stehend	1	P
265	Dieselbe Vorderseite SPOR CL. V SIGNIS	۰	à fleur de
_	RECEPTIS Schild, Adler und Feldzeichen	8	coin (mehr. Exempl.)
267	Kopf l., sonst ebenso	1	2
272	CAESARI AVGVSTO Kopf m. Kranz r.	^	
212	S.P.Q.R unten. Quadriga r., auf dem Wagen Adler (Signum) und vorn kleine Quadriga	1	à fleur de coin
275	Aehnlich, die Schrift oben, Quadriga L.	1	2
282	Kopf wie vorher, l. S. P. Q. R. Tempel, darin der Wagen.		à fleur de coin
291	CAESAR AVGVSTVS Kopf r. S. P. Q. R. Fliegende Victoria, den an der Sänle hängenden Schild kränzend, auf dem Schild	٤	a neur de com
	CL.V	1	à fleur de coin
292	Ebenso, doch Kopf L S P Q R im Felde; Schild, darauf CL.V	1)
-	Ebenso, doch so gestellt CL.V Q R	2	à feur de coin
293 294	Aehnlich, andere Stellung der Schrift	3 I	
430	CAESAR AVGVSTVS Kopf r. R/. M.DVR-MIVS III. VIR Eber r	?	. ?

Cohen		Stück- zabl	Erhaltung
· 7	Augustus und Antonius. Der gewöhnliche Denar des Barbatius Der seltene Denar des Gellius	?	nicht gut

Crispina und Commodus.

Eckhel giebt die Beschreibung einer Goldmunze des Commodns mit dem Kopfe der Crispina:

Hf. IMP. CAES. L. AVREL. COMMODVS. GERM. SARM Kopf mit Kranz.

Rf. CRISPINA . AVG . Kopf der Kaiserin.

A Privatsammlung (de France) in Wien.

Diese Münze ist verschollen; die von Cohen VII p. 203 verzeichnete ähuliehe hat in der Umsehrift des Commodus den Augustüstitel, welcher in der von Eckhel beschriebenen Münze fehlt. — Commodus heirathete die Crispina im Jahre 930. Dass dies geschah, ehe er den Titel Augustus erhielt, würde einzig und allein jeue verschollene Münze beweisen, wenn wir nicht in anderen ausserhalb Roms geschlagenen Stücken die erwünschte Bestätigung dieses Factums besässen:

Byzanz.

H/. BP (Brntia) KPIC- EII AI.ΠΟΝΤΙΚΟΥ HP BYZANΠΙΝΑ . CEB AYT . K.A . ΤΙΩΝ Helm.
AVPH . KOMOΔΟC Die
Brustbilder einander zugekehrt. Commodns ganz
jugendlich, ohne Kranz.

Æ 7. Berlin, London u. s. w.

2. Aehnlich.

Achnliche Aufschrift. Eilende Demeter mit Fackeln.

Æ 7. Mus. Samml. Numism. II, p. 279.

Mit Recht bemerkt Sanclemente zu diesen Münzen: signati autem videntur ad celehrandnm conjngium Commodi cum Crispina." Das Merkwürdige dieser kleinen Münzreihe, dass sowohl die römische wie die byzantinischen dem Commodus noch nicht den Augustustitel geben, scheint mir aher noch nirgends hervorgehohen zn sein. Dass anch die Umschrift und Darstellung der LIBERALITAS AVG als Rückseite einer Münze des Commodns v. J. 930, vor seiner Ernennung zum Angustus daranf dentet, dass er die Crispina vor dieser Ernennung geheirathet, bemerkt Eckhel (II, 106): Capitolin erzählt nämlich, dass M. Aurel dem Volk hei der Hochzeit seines Sohnes ein Congiarium gegehen. Es ist also sicher, dass Crispina, obgleich ihr Gemahl erst Caesar war, doch gleich hei der Verheirathung von M. Aurel den Titel Augusta erhielt. Es steht dies eigentlich in völligem Widerspruch mit der Nachricht des Capitolinus (M. Ant. Philos. c. 27): "filio suo Bruttii Praesentis filiam iunxit nuptiis celebratis exemplo privatorum" und ist ein auffallender Gegensatz zu der Zurückhaltung des Pertinax, welcher nicht wollte, dass seine Gemahlin den Titel einer Kaiserin führte und diese Ernennung, sowie die seines Sohnes zum Caesar entweder hinderte, oder doch nur widerstrehend annahm. 1) - Eine Erklärung findet die Ernennung der Crispina zur Angusta in dem Praenomen Imperator und dem Lorbeerkranz ihres Gemahls, des Caesar Commodns.

RESTITVTORIGENTIS

Denar des Aurelian.

Ein häufiger Denar des Aurelian zeigt die anf die Besiegung

Ueber ausserrömische Prägungen und Denkmäler von Pertinax' Gemahlin mit dem Kaiserlichen und seines Sohnes mit dem Caesartitel habe ich in der Zeitschr. f. Numism. I, p. 314 ff. gesprochen.

der Zenobia deutende Aufsehrift RESTITVT or oder -ori ORIENTIS nm das Gepräge des stehenden Kaisers, dem Victoria einen Kranz reicht. Neben demselhen Gepräge finden sieh nun statt dieses geläufigen RESTITVTORIENTIS auf sehr wenigen Stücken, bisher nur ein Exemplar in Wien, drei im Pester Nationalmuseum, eines in Berlin, hckannt, die ahweichende Aufsehrift RESTITVT ORIGENTIS, welche zuerst von Eckhel im Catalogus Musei Caesarei (II, 395) hekannt gemacht und neuerdings von Cohen (V p. 147), Rhodo und A. Horvath (Wiener numismat. Zeitsehr. X, p. 322 f.) besprochen worden ist. Eekhel gieht ohne weiteren Zusatz die Inschrift so an:

"RESTITVTORI GENTIS (sie)"

iest also "resttitutori gentis" statt des sonst gewöhnlichen restitut (or oder ori) Orientis." Cohen erklärt es für einen Stempelfehler, statt der richtigen Aufsehrift RESTITVTORIENTIS, Rhode und Horváth sind geneigt, die Deutung: "restitutori gentis" für die richtige zu halten.

Ieh glanhe aber beide Ansichten sind nicht richtig. Das "restitutorigentis" ist kein Stempelfehler und hedcutet anch nicht "restitutori gentis", es ist weiter nichts als die gewohnte Umsehrift "restitut orientis", aber mit einer ungebräuehliehen, der klassischen Zeit fremden, vielleicht localdialectischen Nebenform des Wortes oriens: "origens."

Die völlig genaue Uehereinstimmung des Gepräges jener seltenen Denare mit den häufigen, welche RESTITVTORIENTIS haben, lässt schon von vorn herein vermuthen, dass die Aufsehrift mit dem eingefügten G mit jener identisch sei. Eine Münzinschrift, welche das stolze "populus romanus" oder die respublica mit "gens" hezeiehnete, ist gänzlich unhekannt; nach allem was wir sonst von ähnlichen Aufschriften kennen, scheint auch ein angebliches "restitutori gentis" gar nicht im Styl solcher Umschriften und ohne Analogie. Bekannt sind auf Münzen die Insehriften:

restitutor orbis

- , pietatis
- " saecnli
- reipnblicae
- generis humani
- .. monetae
- orientis
- " exerciti (sic)
- , libertatis
- .. Romae
- , s. nng. (sacculi aug.?)
- " urbis

ausserdem die Ländernamen: restitutor Achaiae, Africae n. s. w. Also keine Spur von "restitutori gentis."

Für die Annahme, "origens" sei eine späte, unklassische Nebenform für "oriens" lassen sich viele Analogien anführen. Dass zu Aurchians Zeit bereits vielfach unklassische Wortformen in den Münzaufschriften auftreten, beweist schon das "exerciti", welches sich bei ihm findet (Coh. Nr. 175). — Für die Möglichkeit der Form ORIGENS spricht zunächst origo; die beim Sprechen sich oft von selbst ergebende Einfügung eines g zwischen zwei Vocale, namentlich i nod e findet sich auch bei anderen Wörtern in später Zeit: in der Bamberger Handschrift des Jornandes 1); exigentes = exientes (für excuntes).

Ferner kommt vor:

aliginigenns - alienigenns; agis - nis, n. s. w.2)

Jedenfalls ist die Annahme einer Nebenform ORIGENS also viel natürlicher und wahrscheinlicher als das ganz beispiellose "restitutori gentis", während die Annahme eines Stempelfehlers

Diese sprachlichen Notizen werden Herrn Archidiaconus Rönsch in Lehenstadt verdankt.

^{· 2)} Glossar. Salomonis. S. Lowe, Prodrom. corporis glossariorum lat. 1876, p. 366.

durch fünf verschiedene Exemplare mit RESTITVTORIGENTIS und unter diesen mindestens drei verschiedene Stempel dieser Rückseite mit wechselnden Münz-Zeichen im Absehnitt:

A (Ungar. Nationalmuseum 2 abweichende Exemplare).

3 rechts Delphin (Ungar. Nationalmuseum).

€ , , (Berlin)

geradezu unmöglich gemacht wird.

A, von Sallet.

Allia. Unedirter Denar.



Vor Kurzem kaufte ich von Herrn Hirsch in München einige Castoriaten für meine Sammlung und darunter auch einen, von dem ich vermuthe, dass er noch nicht edirt ist. Denn ich finde ihn weder in Cohen's Werk über die Consularmünzen, noch ia Mommsen's Geschichte des römischen Münzwesens und wenn auch mir die ältere Litteratur in dieser Materie nicht genau bekannt ist, so haben doch unzweifelhaft diese beiden Forscher das Quellen-Material vollkommen beherrscht und würden den in Rede stehenden Denar gewiss mit aufgeführt baben, wenn er überhaupt bekannt gewesen wäre.')

Unter Castoriaten verstebt man bekanntlich die ältesten Silbermünzen der römischen Republik. Auf der Vorderseite befindet sich der nach rechts blickende Romakopf, im geslügelten Helm mit zackiger Crista, dabinter das Werthzeichen X oder Zehn, auf der Rückseite erblickt man zwei nach rechts sprengende Reiter mit eingelegten Lanzen, slatternden Mänteln, Schifferbüten und Sternen darüber, die Darstellung der beiden Dioscuren, wie sie,

¹⁾ Marquis de Blacas hat Mommsen's "Geschichte des röwischen Münzwesens" ins Französische übersetzt und das Verzeichuiss der republikanischen Münzen durch neuere Funde in Spanien wesentlich vermehrt. Dennoch fehlt dieser Deuar sowohl bei de Blacas, als auch in dem Werke des Baron d'Ailly.

der Sage nach, in der Schlacht am See Regillns erschienen waren. Im Abschnitt steht der Stadtname.

Auf dem Denar, den ich jetzt beschreiben will, befindet sich der Stadtinme ROMA in einer viereckigen Einfassung von Stäbehen, das O ist kleiner, als die übrigen Buchstaben, das M hat schrägstehende Aussenschenkel und bei dem A ist der Mittelstrich nicht wagerecht, sondern schräg und parallel, mit dem rechten Schenkel des Buchstaben.

Zwischen den Beinen der Pferde befindet sich ein ans A und L gebildetes Monogramm A. In diesem A liegt der Mittelstrich wagerecht, das L hat die ältere spitzwinkelige Form. Man könnte versucht sein, das Monogramm A und U zu lesen, aber der letzte Schenkel ist nur halb so lang, als die übrigen Schenkel und zwar ist nicht etwa das fehlende Stück bloss undeutlich, oder verwischt, oder nicht gekommen, denn der Begrenzungspunkt ist dentlich erkennbar. Alle Striche der Buchstaben nämlich beginnen und endigen mit einem Punkt. Ueberhanpt ist dieser Denar zwar nicht stempelfrisch, aber recht gut erhalten und wiegt 3,88 gr, erreicht also ziemlich das normale Gewicht 3,90 gr.

Man kann dieses Monogramm nicht gut anders lescn, als Allius und wir hätten somit den ältesten Denar der Familie Allin vor nns. Bis jetzt hat nls ältester Denar dieser Familie der Custoriat des Gains Allius gegolten, welcher anstatt des beschriebenen Monogramms den abgekürzten Namen des Münzmeisters C.AV bringt. Das L ist in dieser Legende ebenfalls spitzwinkelig, aber die Buchstaben A und L sind nicht zu einem Monogramm verbunden.

Die Familie Allia war plebejischen Ursprungs und hat sich in der Geschichte nicht besonders hervorgethan. Man hat Münzen von einem C. Allius Bala, weiss aber auch von diesem Münzmeister nichts weiter. Gewöhnlich werden die Familien Allia und Aelia zusammengestellt, es ist aber doch wohl noch nicht entschieden, ob wirklich der Name Aelius, der früher Ailius hiess, noch früher Allins geschrieben wurde. Ein Castoriat mit der

Legende: P. Paetus wird gewöhnlich dem Consul des Jahres 553/201 zugeschrieben. Publius Ailins Pactus wurde mit einem Heere über die Alpen geschickt, um die Bojer zu züchtigen. Dieser keltische Volksstamm hatte damals seinen Wohnsitz in Gallien, nordwestlich von Lyon in dem heutigen Departement Allier (Bourbonnais). Paetus verwüstete ihr Land und kehrte nach Rom zurück, nachdem er noch mit den Liguriern ein Bündniss geschlossen hatte.

Schliesslich giebt es noch Kupfermünzen von einem Quintus Aelius Lamia, der mit Annius und Silius zusammen ein Münzmeister-Collegium gebildet und wahrscheinlich im Jahre 742/12 geprägt hat.

O. di Dio.

Bleimedaillen von Tobias Wolff. Tobias Wolff, der "alt" und T. Wolff der Jüngere. Tafel III.

Seit Dr. Wernieke den Breslauer Goldschmied Tobias Wolff, später in Diensten des Kurfürsten August von Sachsen, aus den Urkunden unchgewiesen und Julius Friedlaender die Identität dieses Wolff mit dem früher irrig Tobias Wost genannten treffliehen Medaillenr dargethun (Anzeige für Kunde der deutschen Vorzeit 1880 p. 188 und 281), ist ansser einer kleinen Notiz von mir eine weitere dankenswerthe Arbeit über die Werke dieses ausgezeiehneten Künstlers im IX. Bund der Zeitsehrift für Numis- . . . matik, von F. Friedensburg erschienen. Friedensburg publicirt daselbst aus der städtischen Sammlung in Breslau eine goldene Medaille nuf Wolffs Gönner, den Herzog Georg von Brieg (1585) und ein grösseres Bleimedaillou des Arztes Woyssel mit dem aus T and W bestehendem bekannten Monogramm Wolff's, vom Jahre 1619. Die von Friedensburg hervorgehobene Aehnliehkeit mit der von mir früher publieirten Woff'schen Bleimedaille auf Huns Georg Dehne, 1592, welche Friedensburg nur aus der Abbildung kannte, (s. Zeitschr. f. Num. VIII p. 204) wird nber durch Vergleiehung der beiden Stücko nicht bestätigt; das Brustbild, wie die Rückseite der Medaille auf Woyssel ist von weit geringerem, härterem Styl, für das Jahr 1619 noch recht gut und zierlieh, aber nicht heranreichend an alle anderen bekannten Medaillen

Wolff's, überhaupt offenbar von anderer Hand. Da selbst hohes Alter des Künstlers - welcher nach den urkundlich bekannten Daten nm 1619 mindestens etwa achtzig Jahr alt gewesen sein müsste, diesen grossen Styl-Unterschied nicht erklärt, haben wir vielleicht in dem T. W. der-Medaille auf Woyssel nicht den bekannten Medailleur, Tohias Wolff, sondern einen jungeren Mann dieses Namens, wahrscheinlich also den Sohn des älteren T. W. zu Eine ganz ähnliche Bewandtniss hat es mit einer erkennen. schönen Silhermedaille des Berliner Münzkabinets, auf "Paulus Frankenstein" 1582, welche das hekannte Monogramm der sächsischen Künstler Hans Reinhard, aus HR, zeigt, im Styl aber von den Arbeiten dieses in den dreissiger Jahren des 16. Jahrhunderts blühenden Meisters völlig verschieden ist, sich sehr an T. Wolff's Arbeiten anschliesst und also wohl das Werk eines jüngeren HR, Hans Reinhard, ist, welcher, wie wir aus den Urkunden wissen, gleich seinem Vater Goldschmicd in Leipzig war: "Hans Reinhard aurifaber, Joannis filius" leistete 1584 den Bürgereid und lebte noch 1619.1) So möchte ich also aus der von Friedensburg nhgebildeten Medaille des Breslaner Münzkahinets mit dem Bildniss des Arztes Woyssel auf die Existenz eines gleiehnamigen Sohnes des Tohias Wolff schliessen, der seine Arbeiten mit dem vom Vater ererbten Monogramm bezeichnete, ein ganz tüchtiger Künstler war, aber, gemäss dem Sinken der Medaillenkunst in jener Zeit, des Vaters Geist und Genialität und technische Gewandtheit nicht besass. -

Wäre eine Beobachtung sicher, die ich jetzt gemacht, hätten wir für diese Annahme eine Bestätigung: eine Medaille T. Wolff's, welche ich im Münzhandel sah: PHILIPVS VLSTAT. C. NGS-PVRG. ÆTA 25 Brusthild r., l. unten eingravirt 1592.

Rf. ERO . MORSVS . TVVS . INFERNE . GS . XIII) Christus mit Fahne r. auf die Schlange tretend, Silber, vergoldet,

Gersdorf, zur Medaillenkunde etc., Blätter für Münzfreunde 1872. Nr. 31, p. 223.

²⁾ D. h. offenbar: Genesis XIII. — Die ähnliche hier gemeinte Stelle steht aber Gen. cap. 3, v. 15.

hat rechts das schr schwache Monogramm T. Wolffs und AL; das könnte also heissen: T Wollff ALT, i. e. der ältere. Die Lesung ist aber nicht in allen Theilen völlig sicher.

Ich gebe auf Taf. III den leidlich gelungenen Lichtdruck einer Reihe von Bleimedaillen des Tobias Wolff, welche aus einer nufgelösten Augsburger Kunstsammlung stammen sollen.

Meine frühere Vermuthang, diese Bleimedaillen seien die Hand-Exemplare des Künstlers, die ersten Probestücke, wie wir z. B. von bleiernen Proheabschlagen der Medaillen des Benvenuto Cellini wissen, (Friedlaender, Münzen- und Medaillen des Benvenuto -Cellini (1855) p. 4. - Bemho sehreibt, er babe "piombi" von Münzen Cellini's erhalten), ist vielleicht nicht ganz richtig, denn von der ahgebildeten Medaille auf Melebior Zipser kenne ich zwei gleich schöne Exemplare in Blei, also ist die Ansieht vielleicht vorzuziehen, die Bleimedaillen verträten hei Wolff die Stelle der kupfernen, d. h. der geringeren Sorte, die er billiger lieferte, als die silbernen und goldenen. Mehrere der dargestellten Bleistücke tragen, wie ich bereits früber bemerkt und wie sich dies mehrfach auf Originalen von weichem, unedlem Metall findet, nicht bloss hei Tobias Wolff, altes, heschriehenes oder hedrucktes Papier, oder dessen Spuren; so liest man z. B. auf der Medaille des Joachim von Beust auf der Rückseite deutlich gedruckt; milites . . . Alle diese Bleigüsse sind einseitig, bis auf August Jenitz, dessen Rückseite Victoria Heidenreich ist; die Mednillen sind sämmtlich ganz vorzüglich und scharf gegossen (nur Jenitz' Brusthild hat Fehler), fast alle sehr dünn, und zeigen die für alte Bleioriginale characteristische schöne tiefgraue Färbung; oh und wieviel bei diesen vorzüglichen Güssen eiselirt ist, lässt sieh bei Blei sehr schwer eutscheiden; manche derselhen sind so scharf und wohlgelungen, dass der Künstler ein Nachhelfen nicht mehr für nöthig hielt; bisweilen sind wohl die Falten des Gesichts, Kleinigkeiten in den Haaren und der Kleidung leicht nacheiselirt. Jedenfalls sind derartige Originale in Blei die treueste und schärfste

Wiedergabe der wohl sämmtlich verlorenen Specksteinmodelle; Wolff's silberne Meduillen sind stets viel stumpfer.

Eine diplomatisch geuauc Beschreibung der Mcdaillen ist unnöthig, ich gebe die Umschriften cursiv:

- Hans Georg Dehne acta 50 obi(it) 23 Mai. Unten vertieft
 (d. b. im Specksteinmodell eingravirt) 1592.
- 2. Melchior Zipser v. Dres(den) aeta 33. Links im Mantel vertieft das Monogramm uus TW und 1593.
- 3. Salomonis Alberti doc. Chu. Leibartzs, unten: ueta 56, (vom Juhre 1596, s. Rüppell l. c. p. 322.)
- 4. Rudolf von Gersdorf auf Puroth obi. 15. Feb., unten: aeta 47, rechts, vertieft 1597.
- Augustus Jenitz aeta 22, am Armabschnitt vertieft 1593.
 Rf. Vietoria Heidenreichin XV. aeta. Am Arm vertieft:
 1593. Das Mouogramm aus T uud W vertieft um Kleid, dicht neben der Juhrcszahl, links von derselben.
- 6. Burburt Seifart v. d. Zehl, uctat 69. Unten links vertieft 1590, rechts das Monogrumm aus TW.
- 7. Joachim a. Beust i(uris) u(triusque) d(octor) cto. uetat. suue 49. Unten am Armabsehnitt 1571 nnd vertieft das Monogramm uus TW. Das Monogramm der früheren Werke T. Wolff's unterscheidet sich dadurch vou dem späteren, dass dus T nicht durch einen einfachen Strich angedeutet ist, soudern vollständig über dem W, durch einen leichten Punkt mit diesem verbunden, ersebeint.

Historisches Interesse haben die Dargestellten kaum.

Ein Nicoluns Zipser wur im 16. Jahrhuudert Superiutendeut in Arnstadt († 1573), sein Enkel Buchdrucker in Budissin und Dresden; Salomon Albert oder Alberti, der Leibarzt des Kurfürsten, war ein bedeutender Gelehrter, medicinischer Schriftsteller und lateinischer Dichter; dieselbe Medaille mit seiner Gemuhlin auf der Rückseite besitzt des Berliner Münzkabinet in Silber 1); mit seinem Wuppen uls Rückseite und der Umschrift

¹⁾ S. diese Medaille mit gelehrtem biographischen Commentar bei Moehsen, Beschreibung einer Berlin. Medaillensammlung I (1773) p. 25.

ORA ② LABORA ist sie von Rüppell in der (Wiener) Numismatischen Zeitschrift VIII, 321 heschriehen und abgehildet. — Das auf Gersdorf's Medaille erwähnte PAROTH ist Barnth hei Bndissin, früher im Besitz einer mit dem Ort gleichnamigen Familie, später denen von Kittlitz, dann der noch jetzt namentlich in Sachsen und der Lausitz blühenden Familie von Gersdorff angehörend. 1) — August Jenitz und Victoria Heidenreich sind offenbar ein Brautpaar. —

Nicht ohne Interesse ist die letzte Medaille auf den Juristen Joachim von Beust, jedenfalls einen Ahnherrn des österreichischen Ministers. Joachim von Beust war ein angesehener, gelchrter Mann, Professor und Kurfürstlicher Rath zu Wittenherg, später Vormund der Prinzen. Da die Medaille von 1571 ist, Tohias Wolff aher nrknndlich erst 1574 vom Kurfürsten August ans Breslau nach Sachsen herufen wurde, hahen wir hier einen Beweis, dass der schlesische Künstler schon vorher mit einflussreichen, dem Kurfürstlichen Hofe nahestehenden Personen in Sachsen in Verbindung stand.

Was den künstlerischen Werth der ahgebildeten Medaillen Tobias Wolff's anlangt, so soll hier nicht das schon öfter gesagte wiederholt werden. Unsere Tafel giebt freilich nur einen schwachen Schatten der Originale, man wird aber die ausserordentliche Schönheit dieser kleinen Kunstwerke auch in der Nachhildung nicht verkennen; namentlich gelungen scheint mir der kritisch und überlegend blickende Arzt Albert, der ernste, härtige Kopf des Barbart v. d. Zehl, das feine ausdrucksvolle Gesicht Joachims von Benst, auch hei diesem der Bart meisterhaft hehandelt; die Krone von Allem ist aber das prächtige Brusthildehen der fünfzehnjährigen, in vollem Brantschmuek prangenden Victoria Heidenreich.

A. v. Sallet.

¹⁾ Knothe, urkundl. Grundlagen z. Rechtsgeschichte der Oberlausitz (Neues Laus. Magaz. Bd. LIV. (1878) p. 215 u. 327 f.

Nachtrag zu den Erwerbungen des Münzkabinets.

Von den auf S. 16 dieses Jahrgangs besprochenen arabischen Münzen bilden wir hier nachträglich die beiden ab, über deren Lesung Zweifel bestehen.



Auf der Münze von en Nil ist es besonders die fünfte Zeile der Vorderseite, von der die Lesung des Räthsels abhängt; ich denke sie ist mit der ersten zu verbinden und enthält den Namen des Prägeherrn.



Auf dem kleinen Silberstück des Emir Ali ibn Musa liegt es nahe die letzten Worte el-Qaim-beamr-allah zu lesen.

Adolf Erman.

Das Münzwesen des Achaischen Bundes.

(Tafel VII, VIII).

Ein gemeinsames Band hat die achäischen Stüdte, die kurze Zeit der Diadochenkämpfe abgerechnet, wo fremde Machthaber sich hier eingedrängt hatten, während der ganzen Daner der griechischen Selbständigkeit umschlossen; aber die Entwickelung, welche die Landschaft genommen, war eine von derjenigen der Nachbarlandschaften völlig verschiedene. Wohl zeigt der südwestliche Theil Achaias die Hochthäler des Peiraios und Selipus an den Südabhängen des Panachaikon, in denen sich die Stadtgebiete von Tritaa, Leontion und Phara ansbreiten, noch grosse Verwandtschaft mit den angrenzenden nordarkadischen Ganen, aber seine politische Stellung wie seine Bevölkerung ist abhängig von den Schicksalen des Küstenrandes. Vier verschiedene Küstenebenen von ungleicher Grösse, getrennt unter einander durch die Bergmasse des Panachaikon und durch die Ausläufer der mächtigen Bergketten des Erymanthos, der Aroania, Krathis and Kyllene, in deren Hochthäler die Sitze der Achäer hinaufreichen, bilden die Landschaft Achaia. Sieben ihrer Städte, Dyme, Olenos, Patrā, Aegion, Helike, Aegā und Aegira liegen an der Küste, wenig von derselben entfernt Rhypes, Bura und Pellene. Auf einem so bewegten und wechselvollen Gebiet war kein Raum für cinen Synoikismos und die Bildung eines Einheitsstaats, die einzelnen Städte jede mit 6-8 Komen ausgestattet, standen selbstständig neben einander; einen sacralen Mittelpunkt besassen sie

200 R. Weil:

an den achäischen Stammesbeiligthümern des Zeus und der Athena Hamarios am Strande von Aegion, und nach aussen standen sie im Stammescontrast wider allo ihre peloponnesischen Nachharn, der in der Zeit der spartanischen Hegemonie eine hesondere Schärfe augenommen hat: Dem hervorragenden Antheil, welchen . die achäischen Städte an der Anssendung der Kolonien nach dem Westen genommen haben, folgt hier wie in Euböa eine Zeit der Erschlaffung während des Jahrhunderts der Perserkriege. Der Zusammenhang mit den westländischen Kolonien war nicht gelöst, kam aher doch nur noch in Ausnahmefallen wie hei der Vermittlung der Städte des Mutterlandes nach dem Sturz der Pythagoräer (Polyh. II. 39) zur Geltung. Die nach Polyhius II. 41 bereits mit dem Sturz der Königsherrschaft hier eingerichtete Demokratie wurde im Jahro 417 v. Chr. von den Spartanern durch ein aristokratisches Regiment ersetzt, das nun auf längere Zeit in Kraft gehlieben ist.

Von der Bundesverfassung der Achäer ist nur hei wenigen Gelegenheiten die Rede. Als die kleinasiatischen Jonier darum hitten das Culthild des helikeischen Poseidon nachhilden zu dürfen. and ihnen dies vou den Helikeern verweigert wird, wenden sie sich an das κοινὸν τῶν Αχαιῶν; aber Helike leistet dem zustimmenden Beschluss der Achäer keine Folge1). Hieraus jedoch auf einen nnr sehr lockeren Znsammenhang des Bundes schliessen zu wollen, ist darum noch keineswegs gerechtfertigt, denn im Jahre 391 hören wir von einer gemeinsamen Aktion der Achäer gegen das ätolische Kalydon, das sie in ihren Städtebund aufnehmen, aher ehen desshalb auch mit einer Besatzung zn schützen. gezwungen sind (Xen. Hellen. IV 6, 1). Etwa gleichzeitig baben sio sich in den Besitz des von den Messeniern aufgegehenen Naupaktos gesetzt (Diodor. XV, 76), welches von Epaminondas ihnen nur auf kurze Zeit entrissen und an die Lokrer zurückgegeben, den Achäeru verhliehen ist his zum Jahre 341 (Demosth.

¹⁾ Ort ihrer Zusammenkunft war nicht Helike, vielleicht Aegion. Vergl. Freeman, History of federal government I, p. 245.

III. Phil. 34). Wie hier überall das κοινὸν τῶν ἀχαιῶν es ist, welches handelnd erscheint, so auch in dem Bündnissvertrag, den sie wie die Arkader, Eleer und Phliasier 362 mit Athen wider Theben abschliessen. Dieselbe Urkunde beweist zngleich, dass sie an ihrer aristokratischen Regierungsform festbielten, die ibnen im Bündniss ausdrücklich garantirt wird1), nachdem dicselbe im Jahre 367 durch die Thebaner nur auf wenige Monate unterbrocben worden war. Bei Pbilipps erster Anwesenheit im Peloponnes scheint dann aber die Verfassung der achäischen Städte zu einer demokratischen umgewandelt worden zu sein, auf der sich in Pellene die Tyrannis des Chaeron gebildet bat (Demosth. de foed. Alexand. 10. Plass Gesch. der Tyrannis II, 107). An der Erbebung des Agis (330) baben die Achüer gleich den Elecrn Theil genommen, and wurden darum mit diesen verurteilt an die Megalopoliten für die von denselben ausgestandene Belagerung 100 Talente zn zahlen. Bei der Ankunft des Nikanor wurde dann wie das arkadische xouvòv so auch dasjenige der Achäer auf Alexanders Befehl aufgelöst (Hyperid. in Demosth. 108 B ed. Müller, W. Vischer, Kleine Schriften I, 355) und dieser Zustand scheint geblieben zu sein, bis im Jahre 280 die Erneuerung des Bundes stattfand.

Beim Beginn der Reorganisation des achäiseben xouvòv gibt sieh sofort zu erkennen, welebe wesentliebe Umgestaltung sieb in der Landschaft vollzogen hat. Während in der älteren Zeit 'das sebmale Küstenland, wo von acht und dreissig Quadratmeilen kaum der siebente Theil dem Pfluge zugänglich ist, für die Bevölkerung nicht batte ausreichen können'2), welche aus dem Innern der Halbinsel in wiederbolten Zügen zuströmte, und darnm auf Seeverkehr und Colonisation angewiesen war, sind im jüngeren Bunde die Küstenstädte auf die Hälfte redneirt. Helike mit seinem Poseidonhain war 374/3 ins Meer gesunken, Aegā verödet und

Corp. Inscr. Att. II n. 57 h. Vgl. dazu U. Köhler, Mittheilungen des Athenischen Instituts I. S. 204.

²⁾ Curtius, Peloponnesos I, S. 415.

202 R. Weil:

seine Bewohner nach Aegira ühergesiedelt, Rhypes einst die Heimath des Erhauers von Kroton, Myskellos, war anfgegehen, nnd seine Küste zwischen Aegion und Patra getheilt, und ebenso war das alte Olenos eingegaugen, dessen Einwohner sich ins Gehirge zurückgezogen hatten. Ans dem früheren Zwölfstädtehund war ein Zehnstädtehund geworden; neu eingetreten sind die heiden Binnenstädte Keryneia, wo einst die ausgewanderten Mykenäer Aufnahme gefunden hatten, die Hochburg von Helike', welche nach dessen Untergang zur selbständigen Stadtgemeinde wurde, nud Leontion, offenbar nur ein früherer Demos von Rhypes, der jetzt zur Stadt erhoben das achäische Bergland gegen die wilde Nachharschaft der arkadischen Kynäthier schützen sollte. Das Missgeschick, welches 279 die Paträer hetraf, dass ihre den Aetolern wider Brennus zu Hülfe gezogene Mannschaft ganz aufgerieben wurde, gab den Anlass, dass auch die ührig gehliebenen Paträer ihre Stadt zum grössten Theil verliessen, und sich in ihre Komen wie Mesatis, Boline, Antheia zurückzogen, um die Behauung ihrer reichen Feldmark fortsetzen zu könuen. Aufgelöst wurde damit das Gemeinwesen von Patra nicht, insofern es im Gauverein der Achäer noch immer als selbständiges Glied vertreten hleibt. Immerhin war damit aber ein weiterer Küstenort Achaias wenigstens zeitweise nahezu eingegaugen.

So trägt das Achaia des 3. Jahrhunderts mit seiner stark verminderten Bevölkerung einen ausgeprägt hinnenländischen Charakter, nachdem es einst mit an der Spitze der griechischen Colonisation gestanden, im 5. Jahrhundert noch die spartanische Flotte hatte verstärken helfen, und in der Zeit des Epaminondas selhst an der Nordseite des Korinthischen Golfs festen Fuss gefasst hatte. Aufgegehen hat diesen binnenländischen Charakter der jüngere achäische Bund niemals mehr; denn wiewohl es ihm schliesslich gelungen ist, den ganzen Peloponnes zu einigen, ist sein Seewesen immer vernachlässigt gehliehen. Aegina ist ihm nach wenig mehr als zwanzigjährigem Besitz wieder abhanden gekommen, und das dieht vor seiner Küste gelegene Zakynthos nie mit ihm

vereinigt gewesen. Aetolien, das noch über frische, nnverbranchte Kräfte verfügen konnte, war ihm hierin wesentlich überlegen. Im Peloponnes hatten sich in den Kämpfen der vorangegangenen Jahrhunderte und zuletzt noch in der Diadochenzeit die Kräfte der Einzelstaaten verzehrt, und es ist das Verdienst der Achäer, das noch Vorhandene in einer demselben angepassten Verfassungsform für die Zeit, welche den Hellenen noch ihre Unabhängigkeit vergönnt war, geeinigt zu haben; staatsrechtlich betrachtet, ist hiermit der Peloponnes zur vollendetsten Form griechischer Verfassung gelangt, in politischer Stellung ist seit dem Tod des Aratos das Gemeinwesen der Achäer hedeutungsloser geworden, je mehr es an Umfang gewonnen hat.

1. Das Bündniss der zehn alten Orte.

Der erste Anfang der neuen Einigung fällt in die 124. Olympiade, in der in Aegypten Ptolemäos Lagi, in Kleinasien Lysimachos, in Syrien der erste Scleukos, in Makedonien Ptolemäos Keraunos bald nach einander starben. Bei dem dadurch hervorgernfenen Thronwechsel waren die nenen Herrscher zunächst durch ibre heimischen Verhältnisse in Anspruch genommen, in Makedonien war bei dem gleichzeitigen Galliereinfall, in dem Ptolemäos das Leben verlor, vollständige Anarchie eingetreten, und während bisher die fremden Dynasten eifersüchtig ihren Einfluss im Peloponnes zu wahren gesucht hatten, war der letztere jetzt sich selbst überlassen. Während der Epirotenkönig Pyrrhos nach Italien übersetzte, traten die vier Städte Westachaias, Dyme, Paträ, Tritäa, Pharä zu einem neuen Bund zusammen. Im fünften Jahr nachher vertrieb Aegion seine makedonische Besatzung, um dem Bunde beizutreten. In Bura wurde die Erhebung, bei welcher der dortige Tyrann umkam, von dem Keryneer Margos geleitet, in dessen Vaterstadt dann auch der daselbst befindliche Machthaber Iseas, da er sich rings vou Gegnern umgeben sah, freiwillig die Regierung niederlegte.

Ueber den Beitritt von Leontion, Aegira und Pellene liegen

keine näberen Angaben vor, doch muss der Institution des Rathes der 10 δαμιωργοί, welche später auch im erweiterten Bunde beibehalten worden ist, die Zehnzahl der alten Orte zu Grunde liegen. Dieses Recht gleichmässiger Vertretung aller zugebörigen Orte macht sich auch noch besonders geltend in der Wahl des γραμματεύς, der aus den einzelnen Städten reihum (ἐκ περιόδου) zu wählen war, und damit so lange die Zweizahl der Strategen beihehalten wurde, die nominell angesehenste Stellung einnahm. Ehenso ist auch auf der Bundesversammlung, die in Aegion stattfand, heim Heiligthum des Zeus Hamarios, die Abstimmung nach Städten geordnet, während die Theilnahme an der Versammlung jedem vollbūrtigen Bürger der Bundesstädte zukam.

Die Schwäche Makedoniens nach dem Gallierkrieg und die Kämpfe, in denen es Antigonos Gonatas erst allmählich gelang, seine Macht wieder zu stärken, waren für die Anfänge des achäisehen Städtebundes überaus günstig. Nur einmal nehmen die Achäer Theil an dem Bündniss, das König Areus von Sparta, Elis und die Mehrzabl der arkadischen Kantone mit den Athenern absehliesst; die uns darüber erhaltene athenische Inschrift¹) ist zugleich die früheste urkundliche Erwähnung des neuen Bundes. Seine westlichen Grenz-Nachharn Sikyon, Phlius, Korinth, Argos halten damals alle zu Antigonos.

Was die Verfassung des achäischen Bundes hetrifft, so hat man sieh daran gewöhnt, sie so, wie sie hei Polyhius II, 37 und 38 als fertig und ansgehant dargestellt wird, hereits der ersten Periode des Bundes zu vindieiren, und den späteren Bund nur als eine Uebertragung des Vereins der 10 alten Orte auf ein ränmlich weiteres Gehiet zu hetrachten. Zntreffend ist dies aber nur für die Durchführung der in den alten Orten vorhandenen Demokratie²), weil auf ihr das nehäische Bürgerrecht beruht hat. Die Bundesverfassung aber hat sieh erst ganz allmählich aus-

Corp. Inscr. Att. II. n. 332, von Dittenberger (Hermes II, 301) Ol. 128
 oder 3 (267/6 od. 266/5) zugewiesen, dem Droysen, Hellenismus III 2332 beistimmt.

Polyb. Il 38, 6: Ισηγορίας καὶ παρρησίας καὶ καθ δλου δημοκρατίας άληθινῆς σύστημα καὶ προαίρεσιν εἰλεκρινεστέραν.

gebildet. Auf einen der wichtigsten Punkte hat dabei Polybius selbst schon hingewiesen, auf andere wird im Verlauf dieser Untersinchung zurückzukommen sein.

Die Doppelzahl der Bundesstrategen wird nach Ablauf der ersten zwanzig Jahre bereits abgeschafft, um, wie es in Actolien schon längst geschah, von nun an nur noch einen Strategen an die Spitze zu stellen, der im Rathe der Demiurgen zwar mitstimmte, der Majorität der hier gefassten Beschlüsse aber sich zu fügen hatte¹). Der erste in dieser neuen Strategenreihe ist derselbe Margos von Keryneia, der sehon bei der Bildung des Bundes eine hervorragende Thätigkeit entfaltet hatte. Der γραμματεύς gerieth nun in eine untergeordnete Stellung, und im erweiterten Bund konnte auch der ältere Wahlmodus für dieses Amt. nicht mehr beibehalten werden, so wenig wie für die Demiurgen; geblieben ist ihm aber von seiner früheren Stellung das Recht der Eponymie, nuch ihm, nicht nach dem Strategen, erfolgt die Datirung der öffentlichen Urkunden im Bereiche des Bundes²).

Vier Jahre nach Einführung der nenen Strategie gelang es dem jungen Aratos, die Aufnahme Sikyons in die Gemeinschaft der Achäer durchzusetzen. Der Achäername verlor damit den Stammesbegriff, um auf die Angehörigen der neu eintretenden

¹⁾ W. Vischer, Kleine Schriften I. S. 571.

²⁾ Lebas-Foncart Voyage Archéol. Inscriptions, Mégaride et Péloponnèse n. 17 (Megara, Fundort ist Pega): int βασιλέος Απολλωνίδα ... γραμματέος τοῖς Ayarvis Signitwegs im Praescript zur Urkunde über den Hafenstreit von Panormos zwischen Thyrrheion und Kassope. Dieselhe Datirung im Proxeniedecret von Aggosthenå ib. n. 12: fm) γυαμματέως τοῦ δείνος έπι δέ βασιλέως έν Αίγοσθέvois Houxwood. - Martha, Bullet, de Corresp. Hellénique II, p. 95, Z. 4: yonupartos rois 'Ayaroi; Mevardolda als Datirung bei Bestimmungen über die Ertheilung des Bürgerrochts auf einer Urkunde aus Dyme. - Die zuerst erwähnte Inschrift aus Paga ist nun auch nicht mehr, wie Foucart wollte, vor das J. 255, hinaufzusetzen, sonderu gehört in die Zeit des Arat, genauer zwischen 248 und 228; das Decret von Aegosthenä aber ist erst nach dem Wiedoreintritt Megares iu den achäischen Bund, das beisst nach 200 entstanden, ein Beweis Gafür, dass die Stellung des xorros yeaupareus Bostand gehaht hat. Wenn dagegen die delphische Freilassungsurkunde Wescher-Foucart n. 109 aus dem Jahre 170-69 nach dem achäischen Strategen Archon datirt ist, erklärt sieh dies aus ihrem Charakter als Privaturkunde, die ausserhalb des Bundesgehiets aufgestellt wird.

Bundesmitglieder als ein politisch ihnen zustehendes Recht mit ühertragen zu werden¹).

Für den ganzen Städteverein, dem sich jetzt die erste mächtigere Stadt anschloss, welche eine ungleich reichere Vergangenheit hinter sich hntte, sollten nach aussen wie nach innen die gleichen Executivbehörden und die gleiche Bule wirken, die nämliche Gerichtsharkeit und einheitliche Gesetzgehung zur Anwendung kommen, für den Verkehr im Innern gleichmässiges Gewichts-, Mass- und Münzwesen gelten²).

Was das Münzwesen hetrifft, so war ein gleichmässiger Münzfuss thatsächlich hereits vorhanden, da, von Korinth nhgesehen, das dauernd an seinem Staterengeld festgehalten hat, der ganze Peloponnes sich seit dem Aufhören der Alexanderprägung der allmählich reducirten ägineischen Drachme hediente, und nusserhalt von Elis³) dieselhe im 3. Jahrhundert nicht mehr in Gestalt des Didrachmon, sondern nur noch des Triohols zur Ausprägung gelnngte⁴).

Was uns an achäischen Vereinsmünzen vorliegt, zerfällt in zwei scharf von einander unterschiedene Klassen. Die eine trägt einen Zeuskopf von guter Arheit, und nuf der Kehrseite in einem hängenden Lorheerkranz gross das Monogramm X, ein Typus, der gleichmässig auf Trioholen, wie auf zwei Nominnlen in Kupfer

Polyh. II, 38, 4: καὶ τὸ λοιπὸν πληθος τῶν Πελοποννησίων ἄμα τὴν πολιτείαν τῶν 'Αχαιῶν καὶ τὴν προσηγορίαν μετειληφότες.

²⁾ Polyb. II, 37, 10. τοιαύτην καὶ τηλικαύτην ἐν τοῖς καθ' ἡμᾶς καιφοῖς ἔσχε πφοκοπήν καὶ συντέλειαν τοῦτο τὸ μέρος ῶστε μὴ μόνον συμμυχικήν καὶ φιλικήν κοινωνίαν γεγονέναι πραγμάτων περὶ αὐτούς, ἀλλὰ καὶ νύμοις χρῆσθαι τοῖς αὐτοῖς καὶ σταθμοῖς καὶ μέτφοις καὶ νομίσμασι, πρὸς δὲ τοὐτοις ἄψχουσι βουλευταῖς δικασταῖς τοῖς αὐτοῖς, καθ' ὅλου δὲ τοὐτω μόνφ διαλλάττειν τοῦ μἡ μίας πόλιως διάθεσιν ἔχειν σχεθόν τἡν σύμπασαν Πελοπόννησον, τῷ μὴ τὸν αὐτὸν περίβολον ὑπάψχειν τοῖς κατοικοῦσιν αὐτὴν. In den kūrzlich von Milchhöfer veröffentlichten Freilassungsarkunden aus Orchomenos (Mittheilungen des Archäol. Instituts VI S. 304) wird Z. 21 die Vereinswährung erwähnt als ἀψγυρί]ου συμμαχικοῦ δραχμ[αί.

³⁾ Gardner, Coins of Elis p. 41 ff. (Num. Chron. XIX, p. 261).

⁴⁾ Die einzige Ausnahme bilden die dem Kleomenes oder Antigonos Doson zugeschriebenen Tetradrachmen attisch-makedonischen Gewichtes aus Lake dämon (Friedlaender-Sallet, Das Königl. Münzkabinet S. 73 n. 145. F. Bompois, Etude histor. et crit. des portraits attribués à Cleomène III. Restitution de ces portraits à Antigone Doson (Paris 1870).

wiederkehrt. Nahe gelegt ist nun allerdings die Vermuthung Cousinéry's 1), und mit Rücksicht nuf die Entwickelung des Bundes gut zu verwerthen, dass diese Klasse, auf der sich keine nähere Bezeichnung einer Prägstätte findet, der älteren Periode von 280 bis 251 angehöre, wogegen die zweite ungleich znhlreichere Klasse erst nuch dem Eintritt von Sikyon in Aufnahme gekommen sei. So passend nher einc derartige zeitliche Vertheilung auf den ersten Blick auch scheinen mag, so erweist sie sich hei näherer Untersuchung, wie ich glaube, nicht als stichhaltig. Die Behandlung des Zeuskopfs, die Anordnung des Lockenhaars und des Krnnzes schliesst sich stilistisch zu eng an die grossen nrkadischen Didrachmen nn2), als dass es möglich wäre, diese letzteren durch einen fast hundertjährigen Zwischenraum von den achäischen Münzen zu trennen, zudem entsprechen diese Triobolen im Gewicht durchaus denjonigen der älteren arkadischen Triobolenreihe3). Diese beiden Gründe werden nber genügen, um die ältere Klasse der achäischen Münzen hinaufzurücken in das 4. Jahrhundert, so dass sie den arkadischen Trioholen ungefähr gleichzeitig geprägt sein können.

Die zweite Klasse, die somit für den erneuerten achäischen Bund allein verbleibt, hat für Silber und Kupfer zwei verschiedene Typen. Das erstere zeigt einen jüngeren lorbeerbekränzten Zeuskopf von schnrf nusgeprägter sogenannter lysippischer Kopfbildung, unf der Kehrscite in einem Lorbeer- oder Olivenkranz das Bundesmonogramm X kleiner, und in symmetrischer Anordnung

¹⁾ Cousinéry, Essal histor, et crit, sur les monnaies d'argent de la Lique Achéenne p. 29, pl. I, classe 1. J. Friedlaender, Zeitschr. für Numism. II, 247, hâlt an Cousinéry's Ansicht fest. Die Mittheilungen über den Fund von Zongra (Pelleue), worin Münzen beider Klassen vertreten waren, gehen hiernüber keinen genügenden Aufschluss; der Verfasser derselben, de Witte (Rev. Numism. 1862, p. 170), betrachtet die älteren als Trioholen des 4. Jahrh.

A. v. Sallet, Zeitschr. f. Numism. II, 138. Gardner, Numism. Chronicle N. S. XIII, p. 181, pl. VII, n. 3; üher das dort unter n. 4 veröffentlichte Trioboleustnek mit der Anßechrift ΑΧΑΙΩΝ vgl. das Münzverzeichniss S. 240.

³⁾ Ein erkadischer Triobol des Berl. Mnsenms wiegt 2,88 (Zeitschr. f. Num. IX, 29); achäischer Triobol der Samml. Leake: 42,9 e. gr. = 2,74 Gr. Das Gewicht der Triobolen von Megalopolis beträgt 2,38, und eutsprechend ist dasjenige der jüugeren arkadischen Triobolenreihe (Zeitschr. f. Num. IX, S. 39 und 29).

das Wappen der prägeadea Stadt, bald mit dem Namen des Stadtnamens, bald auch ohne denselben und statt seiner den Anfang eines Beamtennamens. Das Verfahren, welches zuerst und in ausgedehntester Weise bei der Alexandermunze zur Anwendung gekommen war, um bei den sonst gleiebartigen Geprägen der makedonischen Reichsmünze die einzelnen Prägstättea keantlich zn machen, wird hier auf die achäische Bundesprägung übertragen, und zwar derart, dass in einzelnen Städten die nnmittelbare Anlehnung an die Alexandermunze siehtbar wird. Hierdurch wird es zugleich möglich, in den Reiben der Alexandermünzen einige peloponnesische Prägstätten mit voller Sieherheit nachzuweisen und der bereits nachgewiesenen von Sikyon neue Stücko hinzuzufügen. Zu der Prägstätte von Sikyon treten jetzt hinzn: Megalopolis, Dyme, Argos, Epidauros, Pellene, uud mit Wahrscheinlichkeit wenigstens noch: Mantinea und Aegion. Der Anschluss an die Alexanderprägung war nur der Ausdruck der Thatsache, dass diese Städte einen Theil ibrer Antonomie an den makedonischen Machthaber abgegeben hatten, und in analoger Weise wie früber als Theil des makedonischen Reiebs dokumeatiren sie sich jetzt als Angebörige des Achäerbundes.

Durebgehends hat man dabei das Bestreben, den Typus der autonomen städtischen Prägung, auch wenn er nur als Beizeichen oder als Beisebrift Platz finden kann, möglichst getreu auf das aebüisehe Bundesgeld zu übertragen. Das o in Korinth batte schon für Eckbel¹) jeden Zweifel über die Prägstätte dieser Stücke in dem Bundessilber ansgesehlossen, dasselbe gilt aber auch anderwärts bei der Wiedergabo des Stadtnamens, z. B. bei dem FA von Elis, KAH von Kleitor. Wenn es nun auch bei der Verschiedenartigkeit der Fabrik in den einzelnen Prägstätten — für das Silbergeld jetzt 21 — schwer wird, in den mehr als ein Jahrbundert umfassenden Münzreihen chronologische Unterschiede zu machen, so lässt sieh im Ganzen doch aus dem Termin des Beitritts der einzelnen Bundesstädte feststellen, dass die einfacheren Typen auch hier durebgängig für die älteren gelten müssen,

¹⁾ Eckhel Doetr. Numm. II, 230.

Magistratsnamen aber und Monogramme am das X im Verlauf des 2. Jahrhunderts, um bei der Vermehrung der Prägstätten eine Controlle zn ermöglichen, sieh immer mehr häufen. Früher eintretende Städte wie Aegira, Megara, Mantinea, kommen mit dem Stadtwappen und einem Magistratsnamen aus, entweder ganz ohne Stadtnamen oder doch nur mit dem auf ein Monogramm gekürzten, wogegen später eiatreteade, wie Pallantion, Messene, denselben ausführlicher geben müssen.

Die Kupferprägung, jetzt mit 42 Städtea vertreten, enthält nur ein Nominal, durchweg mit demselben Typus, auf der Vorderseite den stehenden Zeus 1., auf der Rückseite die thronende Demeter l., und den vollausgesehriebenen Stadtnamen AXAIΩN ΣΙΚΥΟΝΙΩΝ, ΦΙΑΛΕΩΝ etc., dnzu einen mehr oder minder vollständig ausgesehriebenen Beamteannmen, der aur in Sikyon regelmässig auf ein Monogramm abgekürzt ist. Die dargestellten Gottheiten sind diejenigen der Bundesheiligthümer am Strande von Aegion, des Zeus Homagyrios, oder wie ihn die Schwurformel der orehomenischen Eintrittsurkunde1) nennt, Ζεὺς Αμάριος, bei dessen Tempel der Versammlungsort der achäisehen Bundesversammlung lag, das Aμάριον (Strnb. 385), und die dieht dabei verehrte Demeter Havagará, die hier wie an den Thermopylen für die Amphiktionen als stammeinigende Göttin erscheint, und darnm als Kehrseitentypus der Münze mit der Beisehrift der prägenden Stadt ihre besondere Bedeutung gewinnt.

So hatte man der Verfassung des Bundes gemäss, welche den einzelnen an demselben theilachmenden Städten gleiche Rechte dem Bund gegenüber einränate, dieselben nicht, wie dies in den älteren Bundesverfassungen geschehen war, auf ihr Münzrecht verziehten lassen, um eine gemeinsame Gaumünze anzunehmen, sondern sie übten ihr Prägerecht, jedoch als Mitglieder des achäischen Bundes. An Sonderrechten hat es aber dubei keineswegs gefehlt, an der in die Verfassung des Bundes mit aafgenommenen Münzeinheit haben die einzelnen Staaten keineswegs alle in glei-

¹⁾ Lebas-Foucart, Voyage archéol. Inscr. vol. II, sect. 5, n. 353.

cher Weise Antheil genommen, doch findet das dabei ungewandte Verfahren nur dann seine Erklärung, wenn die allmähliche Entwickelning des Bundes in die Betrachtung hereingezogen wird.

Was zunächst die zehn alten Orte des Bundes betrifft, so liegen von Bura, Tritäa, Pharä und Leontion vorlänfig noch keine Vereinsmünzen vor, für Patra nur Silber, die übrigen sind mit beiden Mctallen vertreten. Während man nnn bei den Historikern und vor Allem hei Polybius sich vergeblich nach einem Zengniss nmsieht, welches Aegion dem Sitze der alljährlich nbzuhaltenden Bundesversammlung, eine Vorortstellung einränmt¹), führen die Münzen dieser Stadt allerdings unf einen solchen Anspruch, wenigstens zeigen die älteren Silbermünzen von Aegion den Typus der Rückseite in völlig eigenartiger Anordnung. Sie stellen um das Bundesmonogramm und zwar von nassen zu lesen, den Stadtnamen AIΓI (έων) mit dem Anfang eines Beamtennamens AA, KO, einmal auch noch mit dem Beizeichen des Blitzes. Die jüngere Serie schliesst sich an die in den übrigen Städten gebräuchliche Anordnung an, zeigt vom Stadtnamen AI, darunter den Blitz und an den Seiten rechts und links je einen Beamtennamen. Dagegen hieten die spätesten Münzen der Stadt wiederum eine eigenthümliche Anordnung; AIΓIEWN der Stadtname steht neben dem Zeuskopf der Vorderseite, um das X der Kehrseite der Beamtenname APICTOAAMOC. Aegion war Sitz der Bundesbehörden, des Strategen, der Demiurgen und der zeitweilig sich versammelnden Bule; in seinem Zeusheiligthum waren die Stelen über den Beitritt der einzelnen Bundesstädte anfgestellt, und im Anschluss hieran versammelte sich daselhst alljährlich im Frühjahr und im Herbst die achäische Eidgenossenschnft. Innerhalb der alten Zehnstädte war dies durch die contrale Lage der Stadt motivirt, nicht mehr aber, als der Bund die

¹⁾ W. Vischer, Kleine Schriften I, S. 376 und 566 bestreitet eine solche Vorortstellung für Aegion ansdrücklich. Alloin die Sache liegt so, dass was hloss Herkommen war, von den Aegieern als ihr gutes Recht beansprucht wird, während Philopömen die Landesgemeinde in Argos abhalten will und hiermit auch durchdringt.

ganze Halbinsel umfasste; im Juhre 189 gelang es denn auch Philopoemen trotz des Widerspruchs der Bundesdemiurgen und der Aegieer durchzusetzen, dass auch an anderen Orten als in Aegion die Versummlung tagen konnte (Liv. XXXVIII, 30). Mit der Sonderstellung, welche bis dahin Aegion im Bunde eingenommen hut, wird anch die eigenthümliche Ausführung seiner Bundesmünzen in Verbindung zu bringen sein.

II. Sikyon, Korinth und Megara.

Im Jahre 251, in seinem 21. Lebensjnhre, hutte Arat die Befreiung Sikyons und den Beitritt seiner Vaterstadt zum achäischen Bund erreicht, sechs Jahre darauf bekleidete er bereits selbst zum ersten Mal die Strategie, und mit seiner ersten Wiederwshl 243 eröffnete er seine Politik, den achäischen Bundesstaat zu erweitern. Die Ueberrumpelung der makedonischen Besatzung auf Akrokorinth gab Korinth, das seit der Zeit der Schlacht von Chäronea unter fremden Machthabern gestanden, die Freiheit wieder, und in Folge davon fiel auch Megara von Antigonos Gonatas ab, um sich dem achäischen Bund anzuschliessen, der damit zum Grenznachbar von Attika und Böotien wurde.

Die Einnahme von Korinth verhalf dem Bunde zu einer politischen Machtstellung und brachte ihn in Gegensatz zu Makedonien, das durch seine Besatzungen und die von ihm gestützten Tyrannen den weitans grössten Theil des Peloponnes in Abhängigkeit hielt. Um den Besitz der Barg von Korinth zu sichern, musste dieselhe statt der Makedonier jetzt 400 achäische Hopliten als Bandesbesatzung aufnehmen (Plut. Arat. 24). Wenn aber damit die wichtigste Handelsstadt des griechischen Festlandes an die Eidgenossenschaft gekommen war, so war dies nicht ohne Zageständnisse möglich. Die achäische Münzeonvention war darauf gegründet, für ihr Silhergeld die halbe ägineische Drachme im Gewicht von 2,85 Gramm (44 e. gr.) zu verwenden, die in den peloponnesischen Städten die herrschende war; das Tetrobolon des korinthischen Didrachmon von 8,55 Gr. (132 e. gr.) passte

212 . R. Weil:

hierzu genau mit 2,85 Gr. (44 e. gr.), und ebenso auch die athenischen Tetrobola, die nominell 2,915 Gr. (45 e. gr.) wiegen sollen, meist aber nur 2,72-2,527 Gr. (42-39 e. gr.) zeigen1). Darum ist denn auch Korinth nicht bei seinem Eintritt von der Theilnahme an der Bundesprägung befreit worden, und zwar liegen von ihm an Triobolen zwei Reihen vor, eine jungere mit dem Pegasos und meist auch dem K als Anfang des Stadtnamens, die wahrscheinlich mit der Wicderaufnahme der Stadt nach der Schlacht bei Kynoskephalä begonnen hat, und eine ältere mit o und ausnahmslos mit dem Monogramm p; letzteres kehrt auf den spätesten autonomen Münzen von Paträ wieder als IP2), so dass es den Anschein gewinnt, als seien diese älteren Stücke gar nicht in Korinth, sondern für Korinth in Patra geprägt worden. Jedenfalls hat Korinth in seiner Pragung, nachdem es in den achaischen Bund eingetreten war, keine Acnderung vorgenommen, sondern festgehalten an seiner bewährten Handelsmünze, die Didrachmenserien so wenig wie diejenigen des Kleinsilbers erleiden eine Unterbrechung. Der achäische Bund hatte mit seinen Triobolen und seinem Kupfergeld nnr eine Scheidemunze für den inneren Verkehr schaffen wollen, für das Courant bot von älterem Silber die Alexanderprägung³), daneben die jüngere Prägung Athens und die Münzo von Korinth den nöthigen Ersatz.

III. Arkadien.

Die Einnahme Korinths hatte zur Folge gehabt, dass auch das an die Korinthia angrenzende Epidauros und Troezen dem Bunde beitraten⁴). In den anderen Städten der argivischen Halbinsel dagegen, in Hermione, Argos und dem benachbarten Phlius waren Tyrannenherrschaften, welche fest zu Antigonos hielten und

¹⁾ Finlay, Num. Chron. N. S. VI 1866, p. 22 ff.

Auf den Triobolen mit dem Beamten AΓΥC AICXPIΩNOC, und mit AAMACIAC (Mionnet II, 190, n. 309. 310).

^{. 3)} Für die Verbreitung des Alexandergeldes noch im 2. Jahrhundert kann auch angeführt werden, dass der Stater des T. Quinctius nur eine Copie des Alexanderstaters ist.

⁴⁾ Plut. Arat. 24, vgl. Polyb. II, 52.

in dem von Arntos gebildeten achäischen Bnnd ihren gefährlichsten Gegner sehen mussten. Nicht unders war es in Arkadien, wo die um 254 wiederhergestellte Eidgenossenschaft von Neuem zerfallen war und in Megalopolis Lydiadas sich der Herrschaft bemächtigt butte; weitere Machthaber werden nicht genannt, doch scheint Lydiadas' Beispiel unch in den ostarkndischen Städten Nachahmung gefunden zu huben 1).

Ueber den Eintritt der arkadischen Städte in den achäischen Bund liegen, von Megalopolis abgesehen, nur einige gelegentliche Erwähnungen in den Berichten über den kleomenischen Krieg vor, daher die grosse Unsicherheit über die zeitliche Aufeinanderfolge dieser Vorgänge. Während Arats Bestreben daranf gerichtet war, die Tyrannenmacht in Argos zu stärzen, entschloss sich Lydiadas, in Megnlopolis freiwillig nbzudanken und seine Vnterstadt dem achäischen Bunde zuzuführen. Der Gewinn, welcher der Eidgenossenschaft daraus wurde, war neben dem beträchtlichen Machtznwachs; den die bis zur messenisch-lakonischen Grenzmarke reichende, den weitaus grössten Theil von Westarkadien umfassende Megalopolitis ihm bot, vielleicht noch ungleich bedeutender in dem regen politischen Sinn, den ihr die Bürgerschaft des neu eintretenden Staates zubrachte. Was die ostarkndischen Städte betrifft, die wir in der nllerdings nur theilweise zuverlässigen Ucherlieferung über die Schlacht bei Mantinea wider Agis2) an der Seite der Megalopoliten finden, so hat sie wahrscheinlich das Vorgehen der letzteren zum Anschluss nn den Bund gebracht. Mit Sieberheit lässt sich wenigstens nachweisen, dass die Verhandlungen mit Orchomenos erst zum Abschluss gelangt sind, nachdem bereits Megalopolis Aufnuhme in den Bund gefinden hatte 3). Danach hat Dittenberger neuerdings die

Ueber den iu der Inschrift Lebas-Foncart Voy. arch. Mégaride et Péloponnèse n. 353 erwähnton Nearchos und dessen Söhne in Orchomenos, s. Dittenberger, Hermes XVI, S. 179.

²⁾ Paus. VIII, 8, 5 ff. Vgl. Droysen, Hellenismus III, 1, S. 421.

³⁾ Dies ergiebt die bereits oben citirte Eintrittsurkunde von Orchomenos (Lebas-Foucart u. 353), welche Foucart auf das J. 199, Dittenberger Hermes XVI, S. 184, mit Recht auf die frühere Aufnahme von Orchomenos bezogen bat.

*214 R. Weil:

Ansicht aufgestellt, dass auch der erste Eintritt Mantineas (Polyh. II. 57, 1) damals erfolgt sei, wogegen Freeman denselben um einige Jahre früher ansetzt, und den später erfolgenden Wiederaustritt der Stadt aus der Rivalität zwischen Mantinea und Megalopolis herleitet¹). Für Tegea fehlt es allerdings an einer besonderen Angabe über seinen Eintritt zum Bunde um diese Zeit, doch wird derselbe dadurch wahrscheinlich, dass Tegen in der Folge das Schicksal von Orchomenos und Mantinea theilt.

Aratos hat Arkadien, wie es sich damals dem Bunde angeschlossen hatte, demselben nicht zu hewahren vermocht. Die Aetoler, in steter Freundsehaft mit den ihnen stammverwandten Eleern, hatten, wiewohl sie noch an dem Bündniss mit den Achäern wider Demetrios von Makedonien festhielten, Phigalia zu einem ätolischen Waffenplatz gemacht, und sich ihres Bündnisses ungeachtet nicht geschent, Mantinea sammt Orchomenos und Tegea als Bundesgenossen, denen sie aetolisches Bürgerrecht ertheilten, nufzunehmen (Polyb. II. 46), freilich nur, um sie, als das aehäisch-ntolische Bündniss ein Ende nahm, 228 dem König Kleomenes von Sparta auszuliefern. Beim Ansbrueh des kleomenisehen Kriegs ist dann Mantinea noch einmal nach der Schlacht am Lykaion in den Besitz des acbnischen Bundes gelangt. Aratos hat damals Mantinea sofort wieder als Bundesstadt nnerkannt (Polyb. II. 57, 5. 58, 8), gleichzeitig aber eine Verfassungsänderung vollzogen, durch welche den Metöken die Theilnahme am Bürgerrecht verliehen wurde?), um damit eine den Achüern ergebene Partei zu bilden. Aber schon wenige Monate später, nach der Schlacht hei Ladokeia, erhoben sich die Mantineer wieder, die in ihren Mauern befindliche achäische Besatzung wurde niedergemacht und die Stadt schloss sich dann von Nenem an Kleo-

Dittenberger a. O. S. 177 ff. — Freeman, History of federal government I, S. 404.

²⁾ Pint. Arat. 36: τοὺς μετοίχους πολίτας ἐποίησεν αὐτῶν. Polybins erwähnt die Verfassingsänderung nicht, sagt aber von Tegea (II, 70), dass Antigonos auf der Rückkehr von Sparta den Tegeaten ihre alte Verfassing wiedergegeben, ihm mithin nicht diejenige gelassen hat, welche unter Kleomenes bestand.

menes an. Den Racheakt hierfür zu vollzieben hat dunn im Feldzng des Jahres 223 Antigonos Doson übernommen, schlecht beschönigt durch Arat, der sich nicht geschämt hat, für sich und seine Achäer das auf sie fallende Dritttheil aus dem Erlös der bei der Einnahme der Stadt gemachten Bente anzunchmen (Plut. Arat. 45). Grund und Boden von Mantinea wurde von Antigonos mit absichtlicher Verletzung der achäiseben Verfassung nicht dem Bund, sondern den Argivern geschenkt1). Aratos znm Oekisten für die Neugründung der Stadt gemacht, liess diese fortan nicht mehr Mantinea, sondern Antigonea nennen, ein Name, der ibr bis nnter der Regierung Hadrians?) verblieben ist.

Von den hier erwähnten Städten sind entsprechend dem räumlieben Umfang des zugehörigen Gebietes von Megalopolis die Bundesmünzen dieser Stadt am zahlreichsten, ihr ME und fulmen unter dem Bundesmonogramm anf den Silbermünzen schliesst sich den spätesten Autonom-Münzen von Megalopolis an.

Von Mantinen sind die beiden Perioden, in welchen es dem Bund anf längere Zeit angehört bat, in den Münzreihen vertreten. Die erste, ans welcher nur Silber vorhanden ist, entnimmt das Beizeichen, den Dreizack, von den autonomen Münzen der Stadt, wogegen die jüngere mit dem Namen nnch das Wappen von Mantinea nufgegeben hat, und sich mit dem Anfung des neuen Stadinnmen AN ('Aντιγόνεια) begnügt. Anf den frühesten Stücken erscheint wie nuf den korinthischen mit o versehenen Bundessilber das Monogramm m, so dass man anch in diesem Falle in Paträ den Prägort snchen könnte; das Kupfergeld mit der Aufschrift AXAION ANTIFONEON zeigt keine Besonderheit. Dagegen scheint Pullantion das auf seinen Bundesmünzen angebrachte Stadtwappen, den Dreizack, von dem eingegangenen Mantinea übernommen zu hnben, wie ihm vielleicht nuch ein Theil der Feldmnrk zngefallen ist, welche der Nachbarstadt gehört hatte.

Tegea bietet in seinen Silbermünzen bis jetzt eine in sich zu-

¹⁾ Plutarch Arat. 45 των γάρ Δογείων την πόλιν παρ Δντιγόνου δωρεάν λαβόντων, wofür Curtius Peloponnes l, 218 'Aχαιών zn lesen vorschlägt. 2) Paus. VIII 8, 12. Vgl. Lebas-Foucart, V. A. Inscr. vol. II, part. 2, sect. Vn. 352 k.

sammenhängende Reihe, so dass hieraus nichts für den zweimaligen Beitritt der Stadt zum Bnndc zu erschliessen ist. Für Orchomenos fehlt das achäische Bundesgeld noch gnnz.

Dem Eintritt der Megalopoliten vorausgegangen war bereits derjenige der nordwestlichen Arkader, von Heräa, das in einem der Jahre zwischen 240 und 235 von dem Strategen Dioitas eingenommen wurde1), und um dieselbe Zeit wohl auch derjenige von Thelpusa, wogegen die in ihren Bergen schon nördlich der Aroania gelegene Kynäthia, der nördlichste arkadische Gau, welchen Aratos zeitig zu gewinnen versucht hat, zeitweise wieder an die Aetoler verloren gegangen ist (Polyb. IX, 17). Von den ührigen arkadischen Grenzkantonen war Psophis hei Elis geblieben, und erst 219 von Philipp hesetzt und den Achäern üherlassen worden (Polyb. IV, 72), die andern wie Kleitor, Kaphyā, Pheneos and Stymphalos, worden gelegentlich als im Besitz der Achäer befindlich erwähnt, ohne dass sich ein bestimmter Zeitpunkt für ihren Beitritt ausfindig machen liesse2), doch hat wahrscheinlich derjenige von Kleitor und Phencos im Zusammenhang gestanden mit der Aufnahme der Megalopoliten.

IV. Argos und seine Nachbarstädte.

Wenn durch Megalopolis' Eintritt der achäische Bund einen ausgeprägt peloponnesischen Charakter gewonnen hatte, hat Aratos doch das Streben nach Erweiterung des Bundes auch üher die Grenzen des Peloponnes hinans nicht aufgegeben. Seit dem Ende des chremonideischen Krieges lag in Munychia und dem Piräus, sowie auf Sunion und Salamis eine makedonische Besatzung, und damit war Athen, wenn sich anch keine fremden Truppen innerhalb seiner Manern mehr hefanden, faktisch doch ganz in makedonische Hände gegeben. Nachdem nnn Arat hereits früher ein Angriff auf Salnmis, dann anch ein solcher auf den Piräus gescheitert war, gelang es nach des König Demetrios' Tode, den

¹⁾ Polyaen. II, 36. Freeman p. 403.

²⁾ Polyb. II, 52. 55. IV, 19. Freeman p. 403.

Befeblshaber Diogenes zum Abfall von Makedonien zu bewegen. Während ans dem nbereinstimmenden Bericht des Paus. II, 8, 6 und des Plutarch Arat. 34, denen Arats Denkwürdigkeiten zu Grunde liegen, bekannt war, dass mit 150 Tnlenten der Abzug der makedonischen Besntzung erkauft worden war, und Arat, der selbst 20 Talente davon aufgebracht hnben will, für sich den Anspruch erhebt, den Diogenes überredet zu hnben, sein Commando aufzugeben, steht es jetzt durch die von U. Köhler (Hermes VII. . 1 ff.) bekannt gemachten inschriftlichen Ergebnisse fest, dass die eigene Betheiligung der Athener bei ihrer Befreiung eine ungleich grössere war, als sie nnch Arats Bericht scheinen konnte, nnd dase die Ablöhnung der starken Söldnerzahl dabei das wesentlichste Moment gebildet hat. Wenngleich nun damit Athen der Macht des makedonischen Königs entrissen war, und der achäische Bund wenigstens von einem unbequemen Grenznachbar befreit war, Zweck der Mithülfe zur Befreiung Athens kann doch nur der gewesen sein, Athen zur Bnndesstadt der Achäer zu gewinnen, was trotz der Befreiung nicht erreicht worden ist. Die Insel Aegina wurde damals aufgenommen, aber Athen trnt nicht bei. Der Grund hierfür wird darin zn snchen sein, dass es, einmal in die Eidgenossenschaft aufgenommen, rechtlich vor so unbedeutenden Landstädtchen wie Tritaa und Leontion keinen Vorzag zu beanspruchen gehabt hätte, dann aber auch in dem Gegensatz zwischen Peloponnesiern und Nicht-Peloponnesiern.

Nicht viel günstiger als in Athen waren die Verhältnisse in Argos. Fünfzehn Jnhre hindurch ist Aratos bald innerbalb seiner Strategenjahre, bald als Privatmann in den dazwischen liegenden Jnhren bemüht, Argos in die achäische Eidgenossenschaft zu bringen. Der ältere Aristomachos war ermordet worden, Aristippos, sein Nachfolger, im Kampf mit den Achäern gefallen, aber diese Angriffe hatten nur dazn geführt, zu beweisen, wie überaus schwach in Argos die dem Anschluss an den Bund günstige Partei sei. Aristomachos der jüngere, der, ohne Widerstand zu finden, in die Machthnberstellung in Argos eintritt, ist der dritte

dieses Geschlechts1), welches dieselbo innehntte, so dass die argivische Tyrannis hier bereits Charakter einer Dynastie annimmt.

Schon unter der Regierung des Aristippos hatte Arat die Kleonäer für die Achäer gewonnen, dadurch dass er die von den Argivern nus Kleonä nach Argos verlegte Nemeenfeier im Jahre 237 durch die Kleonäer, denen der Vorsitz der Spiele von Alters her zukomme, wieder aufnehmen liess2). Aber erst in Lydiadas' 3. Strategie hat Aristomachos durch diplomatische Verhandlungen auf gütlichen Wege zum Beitritt sich bereit finden lassen, den jedoch der ehrgeizige Arat mit Intriguen bis unter seine nächste Strategie i. J. 228 hinauszuschieben verstand; gleichzeitig wurden dann auch die beiden makedonisch gesinnten Machthaber in Hermione und Phlius, Xenon und Kleonymos, zur Ahdankung gehracht. Zur Anslöhnung der Söldner hatte sich Aristomachos 50 Talente ausbedungen, dazu scheint ihm gleich beim Vertragsschluss das Anrecht auf die nächste Strategie zugesichert worden zu sein, mindestens ist er bei der nächsten Wahl der Nachfolger Arats geworden, welcher letztere dadurch für's Erste des Lydiadas sich entledigen konnte. Zn den weiteren Bestimmungen des Vertrags muss auch diejenige über die Abhaltung der Nemecnfeier in Argos

¹⁾ Ueher das Verwandtschafts-Verhältniss der drei ergivischen Tyrannen fehlt es an einer näheren Augabe; Phylarch hei Polyh. II, 60 sagt von Aristomaches dem jüngeren ἐκ τυράντων πεφυκέναι. Thirlwall History of Greece VIII, 124, vermuthet in demselben einen Sohn Aristipps; auf eine nehe Verwandtschaft deuten jedenfalls die Namen: Aristomaches, Aristippos, Aristomaches und Freeman's Bedeuken (p. 380) dawider sind unerhehlich.

²⁾ Für die Nemeesseier folge ich der Untersuchung Ungers, Sitzungsberichte der Bairischen Akademie 1830, S. 165 ff. — Von Kleonä gieht es eine Reihe Kupfermünzen (Herakleskopf mit Löwensell r., dem der Lysimachosmünzen verwandt R. E Ω in seinblättrigem Kranz), die in Stil und Arheit den Geprägen von Tiryns, Salamis ansfallend nahe etehen. Eine jüngere Klasse Kupfermünzen (abgehildet nuten S. 251) hat als Hanptseite einen Apollokopf, als Kehrseite aber das Vordertheil des argivischen Wolfs mit dem auf argivischen Münzen wiederkehrenden Monogramm R, so dass auf der einen Seite der kleonäische Typus von dem argivischen verdrängt ist. Auch hierin giebt sich die von Argos üher Kleonä erlangte Prostasie zu erkennen, die bei den nemeischen Spielen zu Geltung kommt.

gehört hahen, denn dort, nicht in Nemea, sind für die Folgezeit die Nemcen regelmässig ahgehalten worden¹). Endlich hat Argos als Sonderrecht nehen der Prägung von achäisehem Bundesgeld sich seine autonome Prägung gewahrt und dnnernd hehalten2), obwohl hier keineswegs commerciclle Rücksichten wie in Korinth zu nehmen waren. Dessen ungeachtet hat der achäische Bund in Argos für die nächsten Jahrzehnte nur wenig Anhang erhalten. Daran gewöhnt, eigene Ansprüche der Hegemonie im Peloponnes geltend zu machen, sehlossen sich die Argiver, als Kleomenes, der die achäisehen Bundesheere aus dem Feld geschlagen, in den Norden der Halhinsel vordrang, wie alle Gegner des achäisehen Bundesstaats, dem Spartanerkönig nn; auch Aristomachos, den Antigonos dafür dann hinrichten liess. Als später, 198, nuf der achäischen Bundesversammlnug das Bündniss mit Rom wider Philipp angenommen wurde, waren die makedonischen Sympathien der Argiver noch so lehhaft, dass sie gegen den Vertrag stimmten und die in ihre Stadt gelegte achäische Besatzung vertriehen. Philipp henutzte dies, um Argos dem Nahis in die Hände zu spielen, der sie zwei Jahre mit seinen spartanischen Söldnerschaaren in Besitz hielt.

Das in Argos geprägte Silhergeld der Bundesmünze ist meist ohne Stadtnamen; die denselhen ersetzenden Beizeichen: Kenle, Harpe, Wolfskopf, sind alle auch auf den Trioholen der gleichzeitigen autonomen Prägung auf der Rückseite hei dem in das Quadrat gesetzten grossen A als Beizeichen nachznweisen. Sollen nun anf der Bundesprägung diese Beizeichen genügen, um damit die Prägstätte Argos zu kennzeichnen, so ist es nothwendig, dass dieselhen nicht Privatwappen des jeweiligen Münzheamten sind, die nur in Verbindung mit dessen Namen officielle Verwendung finden konnten, sondern dass diese Zeichen an sieh schon officiellen Charakter tragen, darum kommen denn anf der antonomen Prägung versehiedene Benmten mit dem gleichen Bei-

¹⁾ Unger, a. O.

²⁾ Vgl. uaten dea Münzkatalog S. 253.

zeichen vor. Wenn dagegen neben einem und demselhen Beamtennamen sieh bis zu fünf verschiedene Beizeichen vorfinden, ist dadnrch soviel dentlich, dass diese Zeichen nur dazu dienen, die einzelnen Serien zu unterscheiden, und es folgt hieraus noch keineswegs, dass jedes dieser Symbole anch auf dem Bundesgeld hätte Verwendung finden können, um die Prägstätte von Argos zu hezeichnen.

Gross-Silber haben die Argiver in der Zeit, in welcher sie dem achäischen Bund angehören, nicht mehr geprägt. Die antonome Triobolenprägung hat bis znm Ausgang des achäischen Bundes fortgedauert, dagegen ist, soweit sich erkennen lässt, die Prägung von Knpfergeld ganz dem Bund vorbehalten geblieben.

V. Sparta. Messene. Elis.

Die drei ihrem räumlichen Umfang nach wichtigsten Landschaften des Peloponnes, welche, solange der ätolische Bund noch unangefoehten dastand, meist zu dessen Verbündeten gezählt hatten, sind innerbalb zwei Jahren ohne Schwertstreich an den achäischen Bund gekommen. In Sparta war die Tyrannis des Nabis, der durch den Krieg wider Rom nicht nur Argos, sondern auch die lakonischen Küstenstädte eingebüsst hatte, von einer Schaar Aetoler unter Alexamenos i. J. 192 gebrochen worden, und diese Eindringlinge dann von den Spartanern bei einer versuchten Plunderung ihrer Stadt theils getödtet, theils verjagt wurden, so dass Philopomen jetzt, ohne Widerstand zu finden, die Stadt dem Bunde einverleiben konnte. Messenien und Elis, welche nun allein noch unabhängig waren, wurden den Achäern zum Lohn für ihren Beitritt zur römischen Symmachie wider Aetolien zugesprochen (Liv. XXXVI, 31) und in Folge dessen 191 dem Bunde eingereiht, welcher jetzt, da die in Philipps Händen gewesenen Städte Orchomenos and Korinth sammt Megara schon seit dem Jahre 196 wieder zurückgegeben worden waren, den ganzen Peloponnes umfasste.

Das Bundesgeld von Lakedamon, nur Silber, trägt gleich dem nutonomen lakonischen Silbergeld das Stadtwappen, die beiden von Sternen gekrönten Dioskurenmützen, über dem X steht regelmässig der in ein Monogramm abgekürzte Stadtnamen. Auffällig ist, dass bei der Häufigkeit lakonischer Silbermünzen des nchäischen Bundes bisher noch kein zugehöriges Knpfergeld hat nachgewiesen werden können, um so mehr als anch bisher noch kein Kupfergeld aus der voraufgehenden autonomen Zeit Lakoniens zu Tage gekommen ist¹).

Das Bundessilber von Elis zeigt regelmässig den Stadtnamen wie auf den autonomen Münzen abgekürzt zu FA, das Kupfergeld lässt das dem elischen Dialekt damals längst abhanden gekommene Vau aus, das wie bei einem nfficiellen Siegel nuf den antonomen Münzen beibehalten worden war2), und giebt als Umschrift neben der Demeter AXAION AAEION. Elis war damals, obwnhl es Triphylien verloren hatte, und der Alpheios seine Südgrenze bildete, doch noch das umfangreichste und jedenfalls eins der fruchtbarsten und am besten bevölkerten Territorien des achäischen Bundes; dazu machte wohl nuch die Feier der nlympischen Spiele mit dem dabei stattfindenden Fremdenverkehr und die damit verbundene Waarenmesse eine stärkere Ausprägung erfnrderlich, so dass es sich erklärt, wnrum das elische Silbergeld aus der Zeit des achäischen Bundes an Quantität wie an Reichhaltigkeit der Serien alle anderen Prägstätten übertrifft. dann vor Fälschungen zu schützen und eine schärfere Controlle zu üben, werden zu den beiden früher vorhandenen Beamtennamen nuf der jüngsten Seric nuch noch ein dritter vollausgeschrieben hinzugefügt.

Auffallend spärlich erscheint in dem unten fnlgenden Münzverzeichniss die Bundesprägung Messeniens, doch sind vielleicht

¹⁾ Was das Fehlen von Knpfergeld ans der Zeit vor dem Eintritt Lakonieos in die achäieche Eidgennssenschaft betrifft, so könnte man dabei auf die Vermnthung kommen, dass man so lange die lykurgische Verfassung in Geltnng war, sich des für uns verloren gegengenen Eisengeldes bedient habe; für die Zeit nach dem Jahre 192 bleibt zu erwägen, dass das Kupfergeld des achäischen Bundes uns groeseotbeile in stark abgenutzten Stücken vorkommt, und aelbst von den wichtigeren Bundesstädten oft nur sehr wenige Exemplare vorliegen.

²⁾ Zeitschrift f. Nnmism. VII, S. 118 ff.

unter den bei Megalopolis verzeichneten Silbermünzen einige der Prägstätte von Messene mit enthalten.

VI. Die Kantontheilungen.

Aus Plutarch ist bekannt¹), dass Philopömen eine Anzahl der zu Megalopolis gebörigen Komen von ihrer Stadt losgetrennt und unabhängig gemacht hat, welcho ursprünglich gnr nicht zu Megalopolis gebört, vielmehr später erst sich am Synoikismos betheiligt hatten; und dies wird, worauf Freeman²) bereits hingewiesen hat, durch die von diesen Orten als Mitgliedern des achäischen Bundes ausgegebenen Münzen bestätigt. Von den in den Synoikismos von Megalopolis eingeschlossenen nrkadischen Ortschaften ist jetzt für 10³) achäisches Bundesgeld vorhanden. Es sind dies die folgenden:

in der Kynuria Alipheira

Gortys

in der Mänalin Dipaia

Pullantion

Asea

Elisp basioi

Kallista 4)

früber zu Orchomenos gchörig Methydrion

Theisoa 3)

Teuthis.

Dass es sich aber bei diesem Verfahren des Philopömen keineswegs um eine radicale Neuerung, sondern vielmehr nur um

Plutarch. Philopóm. 13. Φιλοποίμην ἀπέστησε πολλάς τῶν περιοικίθων κωμῶν, λέγειν διθάξας, ὡς οὐ συνετέλουν οὐδὶ ἦσαν ἐξ ἀρχῆς ἐκείνων, καὶ λεγούσαις ταῦτα φανερῶς ουνηγωνίσατο καὶ ουγκατεστασίασε τὴν πόλιν ἐπὶ τοῦν 'Αχαιῶν.

²⁾ Freeman I, p. 626 ff. Vgl. anch Curtins, Pelopounes I. 422 Aum. 17.

³⁾ Dabei ist voransgesetzt, dass die Elisphasier (vgl. das Münzverzelchniss S. 257) zur Megalopolitis gehört haben und nicht etwa zur Mantinike.

⁴⁾ S. Münzverzeichniss S. 258.

⁵⁾ Für die Münzen ist Θεισία ή πρὸς Όρχομένψ als Prägort angenommen, und nicht Θεισία ή πρὸς Δυκαίψ, weil Pausanias VIII 27, 7, die erstere noch als eine zu seiner Zeit hestehende κώμη anführt, die andere (27, 4) unter die in seiner Zeit verödeten Plätze zählt.

Legalisirung von im Weschtlichen bereits bestehenden oder zum Wenigsten bereits angebahnten Verhältnissen gehandelt hat, wird ans der bereits bei anderer Gelegeabeit behandelten Bundesurkunde der Arkader1) ersichtlich. In der jungeren arkadischen Eidgenossenschaft steht nämlich der Gau der Kynurier vollständig selbständig da nebea Megalopolis, und zwar mit der vollea Stimmeazahl von 5 Demiurgen, derjenige der Mänalier ebenfalls, jedoch nur mit 3 Demiurgen; mithia war also nicht bloss die Kynuria, die anch unter dea Oekisten von Megalopolis gar nicht vertreten war, was daraaf hindeatet, dass sie ursprünglich gar nicht zur Theilnahme bestimmt war, soadern auch ein Theil der Mänalia von Megalopolis damals losgelöst. Wean demnach Lydiadas während seiner Tyrannis Alipheira in der Kynuria an die Eleer abgetreten hat (Polyb. IV 77, 10), hat er nur einen Greazort aufgegeben, der anch in der Zeit der jüageren arkadischen Eidgenossenschaft bereits gar nicht mehr zu Megalopolis gezählt hatte, im Jahre 199 aber von Philipp nochmals an Megalopolis ansgeliefert worden ist (Liv. XXVIII 8; XXXII 22). Von den fünf oben aufgezählten mäaalischen Ortschaften, die wir mit eigenen achäischen Münzen vertreten finden, ist für Asea und Pallantion aus Xenophon (Hell. VII 5, 5) bekannt, dass sie in der Schlacht bei Mantiaea aoch ihre selbständigen Kontiagente neben Megalopolis gestellt hatten, folglich damals aoch unabhängig waren. Für Pallantion wenigsteas wird anzunehmen sein, dass es trotz der gegentheiligen Angabe des Pausanias2) in Megalopolis niemals völlig aufgegangen ist, wäre es doch soast die einzige unter all diesen Ortschaften, die unter dem achäischen Bund auch Silbergeld aasgegeben hätte; zudem spricht, wie bereits erwähnt wurde, der Typus des Dreizacks dafür, dass es einen Theil der Erbschaft des zerstörten Maatinea angetreten hat. Von den vormals orchomenischen Städten hat Methydrion nachweislich sich zeitweise

¹⁾ Lebas-Foucart Voyaga archéol. Inscr. vol. II, part. 2, sect. V, n. 340, vgl. dazu Zeitschr. f. Num. IX, S. 39 ff.

²⁾ Paus. VIII 27, 8 und 7. VIII 43, 1.

wieder unabhängig zu machen gewusst¹), zuletzt noch um 234 einen missglückten Versuch gemacht²) seine Antonomie wieder zn gewinnen.

Das Bestreben, sich losznlösen, war also in diesen von Megalopolis weiter entfernten Gauen überall rege, doch hat Megalopolis sich sein Recht der Führung behauptet; es vertritt hei der Aufnahme der Orchomenier in die achäische Eidgenossenschaft 234 die Rechtsansprüche der Bewohner von Methydrion³) und zum Wiederaufhan seiner von Kleomenes zerstörten Stadtmauern lässt es auch das Asklepios-Heiligthum von Gortys mit beisteuern⁴).

Ohne heftigen Widerstand innerhalh der Bürgerschaft von Megalopolis zu finden, konnte denn anch die Lostrennung dieser seitherigen Komen und ihre Erhehung zu selbständigen Mitgliedern der achäischen Eidgenossenschaft nicht vor sich gehen, und Aristainos aus Megalopolis, der Stratege des Jahres 195 gehörte selbst zu Philopömens Gegnern. Philopömen hat aher durch seine Massregel crreicht, dass das Territorium von Megalopolis, bisher nnr als eine einzige Gemeinde im achäischen Bund vertreten, statt eines einzigen Votums für die Bundesversammlung nun elf 3) erhielt. Wie wenig überhaupt die Auslegung herechtigt war, welche hei Plutarch (Philop. 13) dem Verfahren des Philopömen zu Theil wird, Philopomen habe aus Rache gegen die Machinationen seiner Gegner, die ihn während seiner Ahwesenheit auf Kreta, wo sie durch den Einfall des Nabis zu leiden hatten, der Fahnenfincht beschuldigt hatten und des Bürgerrechtes hatten herauben wollen, was nur durch des Aristainos Dazwischenkunst verhindert worden war, die Lostrennung der Periökenkantone vorgenommen, ergieht schon

¹⁾ Zeitschr. f. Num. IX, S. 35.

²⁾ Lebas-Foucart a. O. n. 353, vgl. dazn Dittenberger Hermes XVI, S. 184.

³⁾ Lebas-Foucart n. 353, Z. 18 ff.

⁴⁾ Lebas-Foncart n. 331 c. Z. 6 'Ασκλαπιὸς Κορτύνιος (δέκα μνᾶς). Δαμάλκης, Ζευξίδας οἱ Σωστράτου (δέκα μνᾶς) κτλ., also geistliche und weltliche Geber neben einander.

Keineswegs ausgeschlossen ist, dass sich nicht anch die Zahl etwa noch durch neue Funde vermehren könnte.

die Thatsache, dass das von Philopomen hier begonnene Verfahren auf die Megalopolitis gar nicht beschränkt geblieben ist.

Auch Lueoi, das in alter Zeit eine eigene nöhig¹) gebildet hutte, in der Arnania, dem nördlichsten Theil der Kleitoria gelegen, erscheint im achäischen Bund selbständig und ist unter den Kupfermünzen des Bundes vertreten.

Kantuntheilungen, wie die in Arkadien vorgenummenen, lassen sich anch für andere Landschaften des achäischen Bundes nachweisen. Megara, das durch Kleomenes Erscheinen in Korinth vnm Pelapannes isolirt3) worden war, und dnrch die Ucbergabe Akrokorinths an Antigonos auch isolirt geblieben ist, hat sich dem böotischen Bund angeschlussen und ist erst kurz vor der Befreiung Korinths wieder den Achäern zugefallen. Die Kupfermünzen von Paga beweisen, dass auch dieser Platz seine Selbständigkeit in dem achäischen Bunde gefunden hat, dagegen fehlen noch solche von Aegosthenā, das in dieser Zeit bereits seine eigene städtische Verfassung besitzt3), und noch unter Severus Münzen geprägt hat*). In der Knrinthia würde eine Loslösung der Hafenstädte von ihrer Hauptstadt schwer durchzuführen gewesen sein, dagegen lässt sich Strabns Angabe, dass Teneas) in der späteren Zeit zu einer selbständigen Gemeinde erhoben worden sei, allerdings auf eine Ablösung in der Periode des achäischen Bundes deuten, wenn auch die für Tenea jetzt nachweisbare Münze⁶) erst der Kaiserzeit angehört.

¹⁾ Paus. VIII 18, 8. 'Aynothus Aouseus xelnu Innu als Sieger der 10. Pythiade (540 v. Chr.).

²⁾ Polyb. XX, 6. Athenaeus X, 418. Schorn, Gesch. Griechenlands S. 208.

³⁾ Lebas-Foncart Voyage archéol. Inser. vol. II, part. 2, sect. V, n. 12 (Welcker, Kleine Schriften III, 242, und Rangahé Antiqu. Hellén. n. 407) ein Proxenie-Decret der Aegestheniten für einen Megareer. Vergl. oben S. 206 Anm. 2.

⁴⁾ Im Münzkabinet zu Athen befindlich, publicirt von Postolakas, Annali d. Inst. arch. 1866, p. 336, n. 17-21. Monum. ined. VIII, tav. 32.

Strabo 380: τὰ δ'ὕστατα καὶ καθ'αὐτούς πολιτεὐεσθαι, προςθέσθαι δὲ τοῖς Ῥωμαίοις ἀποστάντας Κορινθίων καὶ κατασκαιρείσης τῆς πόλεως συμμεῖναι.

⁸⁾ P. Lambros, Zeitschr. f. Numism. I, 319. Taf. 9, n. 3 (Julia Domns),

Die triphylischen Städte, über welche Elis seine Hoheitsrechte immer nur zeitweise hat zur Geltung bringen können, sind unter dem Namen der Lepreaten¹) mit auf dem Psephisma der Arkader vertreten. Mit dem Zusammenbrechen der neu-arkadischen Eidgenossenschaft sind sie wieder zurückgefallen an Elis, das diesen Besitz sich durch denjenigen von Alipheira erweitert hat, um ihn heim Ausbruch des Bundesgenossenkriegs an Philipp V. zu verlieren (Polyb. IV, 78). Philipp hat dann bereits 207 diese Besitzungen den Achäern zu überlassen versprochen, aber erst 199 sein Versprechen eingelöst, und Alipheira den Megalopoliten, die triphylischen Städte dem achäischen Bnnd übergehen, was auch im Friedensvertrag von 196 bestätigt worden ist. Die Bundesmünze von Hypana lehrt, dass nicht wie in der arkadischen Eidgenossenschaft die Triphylier als Lepreaten behandelt worden sind, sondern die einzelnen Städte Triphyliens Theilnehmer am achäischen Bunde waren.

Die Landschaft Messenien ist allmählich für den Bund gewonnen worden. Bereits im Jahre 208 befindet sich Pylos²) in seinem Besitz während des ersten römisch-makedonischen Kriegs, in welchem die Achäer sich auf Philipps Seite hefanden; im Friedensvertrag von 196, den die dem T. Quinctius Flamininus zugesandten Decemvirn hestätigen, hatten sich die Messenier bei den Römern Pylos zurückfordern wollen, doch wurde es von diesen zusammen mit Asine den Achäern zugesprochen (Polyb. XVIII 42). Ueber die Einverleibung Korones³) liegen keine näheren Angahen vor, allein aus seiner Benennung λιμήν 'Αχαιών

Dass dies die richtige Auffassung ist, folgt aus Skylax Peripl. 43. Παμάπλους δὶ τῆς Ἡλείων χώρας ἄχρι ἐπὶ τοὺς Λεπρεατῶν σταδία ψ΄. 44 —
καθήκει δὶ ἡ ᾿Αρκαδία ἐπὶ θάλατιαν κατὰ Λέπρεον ἐκ μεσογείας — παράπλους δὶ τῆς Λεπρεατῶν χώρας σταδία ρ΄.

Liv. XXVII, 30. — Ueber das Verhältniss Messenes zu den Städten der Landschaft handelt ausführlich E. Kubn, Ueber die Entstehung der Städte der Alten S. 244ff.

³⁾ ή πόλις ή Κορωναιέων τῶν ἐν 'Αχαΐα auf der Kassander-Tafel aus Alexandria Troas: E. Curtius, Archāol. Zeitung 1855, p. 36. Lebas-Waddington Vey. arch. Inser. Πl. Explications n. 1730 a.

(Paus. IV 34, 6) darf man sebliessen, dass es früher als Messene selbst an den Bund gefallen ist; auch hat es kurze Zeit hindurch, die nicht weit von seinem Eintritt in den achäisehen Bund abliegen kann, eine Reihe autonomer Triobolen1) ausgegeben, In den beiden südlichsten Städten der Akritas-Halbinsel, in Mothone und Asine batten einst die Lakedamonier die von den Argivern aus ihrer Heimath vertriebenen Bewohner von Nauplion und Asine angesiedelt, welche noch nm 340 nicht in die messenische Landschaft eingetreten waren2) und soweit sieh erkennen lässt, immer nur zeitweise mit Messenc in festerem Verband gestanden haben, wie denn auch für Motbone mehrere Serien autonomer Kupfcrmunzen3) vorhanden sind. Wo aber eine selbständige Politie bestand, wird man mit Sicherheit annehmen können, dass sic als solche auch im achäischen Bunde gewahrt geblieben ist. Für Kyparissia sind bis jetzt nur Münzen der Kaiserzeit4) bekannt geworden, doeh aueb hier wird man daraus auf ein selbständiges Gemeinwesen in der Zeit des achäisehen Bundes schliessen dürfen. Wiewohl nun bloss für Korone und Mothone Bundesmünzen vorliegen, so ergiebt sieh aus dem Vorigen, dass bevor noeb Messene und die Pamisos-Ebene an die Eidgenossenschaft gekommen ist, welcher hier theils die Abneigung einer mäebtigen Oligarchen-Partei theils der Einfluss fremder Politik Widerstand bereitete, die ganze Ostküste sammt der Akritas-Halbinsel den Aebäern zugefallen war.

Messene selbst mit dem ihm verbliebenen Territorium kam 191 an die Eidgenossensehaft; die von den oligarchisehen Antonomisten zu wiederholten Malen unternommenen Aufstandsversuche hatten aber zur Folge, dass durch Lykortas 183 auch

Pallaskopf r. Rf. Traube im aufgerichteten Epheukranz KOP (die verschiedenen Serien durch Buchstaben E Z @ unterschieden).

Soylax Peripl. 46. Αακεδαίμων έθνος καὶ πόλεις ἐν αὐτῆ εἐοἰν αἴδε: Ασίνη, Μοθωίνη, 'Αχίλλειος λιμήν κτλ. Niehuhr, Kleine Schriften S. 118. Car. Müller, Geogr. Graeci min. I, p. 40.

³⁾ Conrteis, Revne Numismat. 1864, p. 187.

⁴⁾ Mionnet II, 212, n. 31-33. S. IV, 210 ff. aus der Zeit des Severus und Caracalla.

noch die Ahtreunung von Abia, Pharä und Thuria vollzogen wurde, deren Unabhängigkeit nach der hierfür üblichen Weise nun ebenfalls durch eigene Stelen im Hamarion zu Aegion festgestellt wurde (Polyb. XXIII. 17 [25, 1]). Messenien war somit in 9 verschiedene Kantone getheilt, die Stadt Messene selbst aher gleich Sparta vom Meere abgetrennt und ihre vormaligen Periökenstädte von ihr unabhängig gemacht.

Lakonien, der gefährlichste Gegner der Eidgenossenschaft, bis es Philopömen gelang, das ganz vernachlässigte Heerwesen derselben zu reorganisiren, ist im Jahre 196 in dem von T. Quinctins und den Achäern gemeinsam wider Nabis unternommenen Feldzng seiner Küstenstädte und wichtigeren Periökenstädte beraubt worden, die 24 an der Zahl, unter die Tutel des achäischen Bundes gestellt worden sind1); selbständige Mitglieder desselben sind aber diese Städte dadurch nicht geworden, weshalb anch keine von ihnen achäische Münzen ansgegehen hat 2). Den Megalopoliten war in dem gleichen Jahre 196 wie zur Entschädigung für die von ihnen aufgegebenen Komen die Belminatis im oberen Eurotasgebiet3) eingeräumt worden, wodurch die wichtigsten Zugange von Arkadien nach Lakonien in die Hände der Achäer kamen. Das in seinem Besitz so geschmälerte Lakedamon ist fünf Jahre später ebenfalls in die Reihe der Bundesstädte aufgenommen worden, ungleich ungünstiger gestellt als die Nachbarlandschaften, wo die von der Hauptstadt losgelösten Orte vollberechtigte Glieder der Eidgenossenschaft waren; dazu war noch eine einflussreiche Oligarchenpartei vorhanden, welche nach Wiederherstellung der lykurgischen Gesetzgebung strebte, und den Verlust der Aegytis*) nicht verschmerzen konnte, mit dem Bunde

Liv. XXXV, 13. XXXVIII, 31. Vgl. dszu Foncart Vog. arch. Inscr. vol. II. part. 2, sect. V (Mégaride et Péloponnèse) Explications p. 110 ff.

²⁾ Bis auf Foucart hatte man wenigstens die Möglichkeit offen halten wollen, dass sie als freie Städte innerhalb des Bundes betrachtet worden seien.

³⁾ Liv. XXXVIII, 34. Plut. Philopom. 16. Curtius, Peloponnes II, 258.

⁴⁾ Hieranf bezieht sich anch die von Dittenberger behandelte Inschrift n. 259 ans Olympia (Archaeol. Zeitung 37, S. 128).

darüber in ewigem Hader lag, und für die Römer einen willkommenen Anlass bot, zu Gunsten der ihnen hundesgenössischen Spartaner sich jederzeit in die Angelegenheiten der Achäer einzumischen.

Ohwohl die hier gegebene Uebersicht über die Kantontheilungen im nehäischen Bund ohne Zweifel noch dnrch weitere Inschrift- und Münzfunde vermehrt werden wird, genügt sie doch um zu zeigen, wie sich am Schlasse des dritten und Anfang des zweiten Jahrhunderts eine durchgreifende Aenderung innerhalb des Bundes vollzogen hat. Vor Allem sind es die Theile Arkadiens, wo die Weiterentwickelung der einst vorhandenen Anfänge zur Städtehildung unterhrochen worden war durch den Synoikismos von Megalopolis, jetzt dagegen diese alten Gründungen als selbstständige Glieder des achäischen Bundes nnerkannt werden, ferner Triphylien, seiner historischen Entwickelung nach nur das zum Meer reichende Stück Arkadiens, dessen Städte Elis zeitweise in die Stellung von ihm abhängiger Komen hringt, und Messenien, wo in den Periökenstädten der Sitz der Föderalistenpartei ist gegenüber der oligarchischen Antonomistenpartei in Messene. Die weiteren Kantontheilungen entfallen auf die megarische Landschaft; von geringerer Bedeutung waren sie, wenn dort überhanpt eine solche stattgefunden hat, in der Korinthia. Intakt gehlieben sind ausser achäischen Gebieten nur noch diejenigen der Argolis1) und Elis. Die Gesammtzahl der Bundesstädte ist durch diese Kantontheilungen um reichlich zwei Drittel vermehrt worden, und damit indirekt wenigstens theilweise erlangt worden, was innerhalb der achäischen Verfassungsform, die eine Gleichberechtigung den einzelnen Bundesmitgliedern, gleichmässige Stimmenvertheilung im κοινον των Αχαιών bestimmte, namöglich erscheinen musste: den bei der Ausbreitung des Bundes aufgenommenen Landschaften einen der Grösse ihrer Territorien entsprechenden Einfluss zu verschaffen.

In Megalopolis hat Philopömen, der als der hervorragendste Vertreter dieser Kantonalpolitik wird gelten müssen, erst lehhaften

Widerstand zu bewältigen gehabt, his er dieselbe hnt zur Durchführung bringen können. Seine Ahsicht kann nur gewesen sein, den bis dahin spezifisch achäischen Charakter des Bundes zu verwischen, und ihm dafür denjenigen des gemeinsamen peloponnesischen zn verleihen; darnm wird auch von Philopömen um dieselbe Zeit das Recht verfochten, die Bundesversammlung nicht bloss in Aegion, sondern auch in andern Städten des Bundes ubhalten zu können (Liv. XXXVIII. 30). Was wirklich erreicht worden ist, war freilich nur, dass die Arkader und vor Allem Megalopolis den alt-achäischen Städten gegenüber einen mindestens gleichwichtigen Einfluss gewonnen haben. Das arkadische Stammesgefühl tritt am dentlichsten hervor in dem von den Megalopoliten gefassten Volksbeschluss über die Heroen-Ehren, welche dem ehen verstorbenen Philopomen erwiesen werden sollen1), nachdem die von Bundeswegen gefassten Anordnungen hereits getroffen sind. Ein panhellenischer Bund ist die achäische Eidgenossenschaft niemals geworden, in der Zeit bis zum Tode des Aratos (214) sind die alt-achäischen Städte und Sikvon fast nusschliesslich im Besitz der Strategie; mit Philopömens erster Strategie 208 tritt an die Stelle von Sikyon Megalopolis, nnr dass dasselbe üher einen wesentlich grösseren Kreis von Staatsmännern verfügt, und nach die einander gegenüherstehenden Parteien gleichzeitig mit Führern versicht. Und gleiches wie für die Strategen, gilt auch für die Demiurgen und die ührigen Aemter der Eidgenossenschaft; denn wie unvollständig uns anch die Fasten des achäischen Bundes vorliegen, sind hier ungeachtet der demokratischen Verfassung²)

¹⁾ Keil, Analecta epigraph. p. 12 ff. Lebas-Foucart Mégarido et Peloponnèse n. 331, Z. 3: ἔδοξε τῷ π]όλει, τιμῶσαι Φιλο[π]ο[(μενα Κραύγιδος τ]ιμαῖς ἐσοθεις ... ἰδρύσασθαι δὲ εἰς αὐτοῦ τιμὰν ἐν τῷ ἀγορῷ τὸ μ[νᾶμα καὶ κτῖσαι μετὰ ται]ν[ας τ[ὰ] δ[ο]τ[ἐα] ... καὶ βωμὸν κατα[σκευάααι κτλ. Ζ. 31 ... 'Αρκάαιν ἀξίαν . .. [ἀγῶνα γυμ]νικὸν καὶ ἱππικὸν κτλ. Vgl. Diodor. XXIX, 18: χωρὶς δὲ τῶν κοινῷ τοῖς 'Ακαιοῖς καταψηφισθέντων εἰς τιμὴν τὰνδρὸς, ἡ πατρὶς ἰδρύσατο, καὶ τοῦ βουθυτεῖν αὐτῷ κατ' ἐνιαυτὸν κτλ.

²⁾ Ganz unbeschränkt war diese keineswegs. Die Schiedsrichter für den Hasenstreit von Panormos werden gewählt nhourtvon zut desortvon (Lebas-Foucart, Mégaride n. 17. Vischer, Kleine Schristen I, S. 378), und anch noch auf der in die späteste Zeit des Bundes fallenden Inschrist aus Olympia n. 259

und des innerhalb des ganzen Bundes geltenden achäischen Bürgerrechtes fast nur Angehörige der alt-achäischen Städte und Megalopoliten betheiligt, denen gegenüber die nbrigen Bundesstädte bloss einen verschwindend geringen Einfluss gehabt haben können.

Folgenreicher für die späteren Jahrhunderte war es, dass das von Philopomen befolgte System der Kantontheilungen ein Mittel bot, die schon damals um sich greifende Verödung des platten Landes (Polyb. XXXVII, 9) wenigstens einznschränken. Während in den Landschaften Nordgriechenlands durch das Emporkommen von Hypata, Lamia, Heraklea und Demetrias, später durch den Synoikismos von Nikopolis nnd Patra, dic alten Stämme der Aenianen, Malier, Oetäer, Doloper, Magneten, und später auch die Aetoler untergingen, und ihre Feldmarken zu Einöden wurden, ist durch die in der Zeit der achäischen Eidgenossenschaft eingetretene Festigung des städtischen Lebens die Communalverfassung für den Peloponnes gewonnen worden, welche bis tief in die Kaiserzeit hinein Bestand gehabt hat. In dem Umfang allerdings, wie sie der achäische Bund ausgebildet hatte, konnte sie sich nicht behanpten. Gerade in Arkadien, wo die Zahl der Komen, welche zu selbständigen Politien geworden waren, am grössten war, sind dieselben alle wieder an ihre Hanptorte zurückgefallen, anderwärts dagegen wie in der Megaris und in Messenien haben sic sich ihre Selbständigkeit bewahrt. Offenbar sind diese Verhältnisse durch Mummius und seine Decemvirn neu geregelt worden, und für die Arkader wird dabei der Einfluss des Polybios massgebend gewesen sein.

Für die Kaiserzeit liegen aus dem Peloponnes, die drei römischen Colonien und vier Städte der Elentherolakonen mit eingerechnet, von 44 Prägstätten ') Münzen vor. Die letzte Nach-

⁽Archaeol. Ztg. 37, S. 128; 39, S. 191) wird die Wahl der zum Vertragsschwur bestimmten 100 Burger von Megalopolis vorgenommen: deierledae zahn kourledae.

Megara, Aegosthenä (Annali d. Inst. 1866, p. 336, Mon. Ined. VIII, tav. 32),
 Pagă; Aegion, Aegira, Bura, Pelleue, Phlius, Sikyon; Elis; Mesaene, Kyparissia,
 Mothoue, Pylos, Thuria; Lakedämon, Asine, Asopos, Boia, Gythion, Las; Argos,
 Asine, Epidauros, Hermione, Kleonä, Methana, Trözen, Tenea (Zeitschr. f. Num. I,

wirkung des hier entfalteten städtischen Lebens giebt sich dann zu erkennen im Beginn der christlichen Periode, wo Hierokles noch 28 Bisthümer aufzuführen hat, diese freilich zeigen in ihrer Vertbeilung bereits die stark vorgeschrittene Verödung und Entvölkerung Arkadiens gegenüber den Küstenlandschaften.

VII. Die Organisation des Bundesgelds.

Die Beamtennamen.

Bei der Behandlung der achäischen Münzen hat man wiederholt und immer in gleich erfolgloser Weise versneht, in den darauf vorkommenden Beamtennamen die Bundesstrategen 1) nachzuweisen. Wenn nun von einem solchen Versuch sehon hätte abhalten sollen, dass Wiederwahl derselben Person für das Strategenamt die gewöhnliche Praxis im Bunde war, eine Kontrolle für die auszugebende Münzreihe der Beamtenname aber nur dann geben konnte, wenn gleichzeitig auch, wie man in Athen verfahren ist, ein τὸ δεύτερον, τὸ τρίτον beigeschrieben, oder etwa durch jährlich wechselnde Beizeichen das Amtsjabr des betreffenden Beamten angegeben wurde, so hat sieh ausserdem noeb ergeben, dass nicht der Stratege, sondern der κοινός γραμματεύς als eponymer Beamte fungirt hat, welchen man dann auf den Münzen zu suchen bätte. Allein, soweit es jetzt möglich ist vorkommende Beamtennamen zu identifieiren, ist ein anderes Verfahren das gebränchliche gewesen.

Was zunächst das Silbergeld betrifft, so befinden sich unter den bisher bekannt gewordenen 10 voll ausgeschriebenen Namen auf elischen Münzen vier²), welche den vornehmen elischen Ge-

S. 320); Alea, Heräa, Kaphyä, Kleitor, Mautinea, Megalopolis, Orchomonos, Pheneos, Phialia, Psophis, Tegea, Thelpusa; Korinth, Paträ, Dyme.

¹⁾ Znerst hei Bayer, Comment. Acad. Petropol. T. V., p. 372, wogegen sich bereits Eckhel Nam. Vet. p. 115 u. Doctr. II, p. 230 erklärte; später behandelt hei Warren federal coinage p. 45, für Localhehörden entscheidet sich F. Lenormant Histoire de la monnaie III, p. 75 f.

²⁾ Ein 'Απολλώνιος ist θεοχόλος unter Nero (Inschriften ans Olympia, Archäol. Ztg. 37, S. 59 n. 242), und wohl identisch mit dem 'Απολλώνιος 'Απολλωνίου (Arch. Zeit. 35, S. 39 u. 40 und n. 336). Ein 'Απολλώνιος Μουσαίου aus Olympias 224 (Arch. Zeit. 38, S. 59 n. 349). — 'Επίνικος σπονδοφόρος in Olympias 190 (Arch. Zeit. 37, S. 57 n. 240). Δέχιμος 'Ιούνιος 'Επίνικος, θεοχόλος unter Nero

sehlechtern angehören, die noch spät in der Kaiserzeit die Priesterämter zu Olympia verwalten. In Dyme aber kehren die beiden Monogramme von Beamtennamen einer Bundesmünze auf der Rückseite einer autonomen Kupfermünze¹) dieser Stadt wieder.

Unter den Beamtennamen des achäischen Kupfergeldes ist in Argos ΦΑΗΝΟΣ anch auf den gleichzeitigen autonomen Triobolen dieser Stadt (s. S. 253) wiederzufinden, in Messene ΔΕΞΙΑΣ auf dem autonomen Kupfergeld²), welches den dortigen Bundesmünzen unmittelbar vorangeht.

Die hier beigebrachten Namen dürften genügen, um zu erweisen, dass was auf dem Kupfergeld sowohl wie auf dem Silhergeld des Bundes an Beamtennamen vorkommt, nur auf die jeweiligen Localbeamten zu beziehen ist.

Unter einer derartigen Kontrolle ist es möglich geworden, ungeachtet der zahlreichen kleinen mit dem Münzrecht ausgestatteten Orte die Bundesmünze zu konserviren. Das Silber ist, wio bereits erwähnt mit sehwacher Herabminderung des jüngeren ägineischen Triobols von normal 2,85 ausgeprägt, wie es zu Anfang des 3. Jahrhunderts im Peloponnes das übliche ist. Auf die bei den Wägungen sich ergebenden Schwankungen ist wenig Gewicht zu legen, wiegen doch drei stempelgleiche Stücke von Elis mit dem Namen des Kállunnos (im Berliner Kabinet): 2,99, 2,33, 2,06, das erstgenannte Gewicht ist zugleich das höchste in diesen Münzreihen überhaupt nachgewiesene. Zwischen den Triobolen der ersten Bundesprägung und denjenigen der zweiten besteht eine wenn anch nicht bedeutende Gewichtsdifferenz, indem dort die Gewichte zwischen 2,78 und 2,66 liegen, wobei aber ein-

⁽Arch. Zeit. 36, S. 101 n. 171). — Κάλλιππος Πείσανος, aus dem 1. Jahrh. n. Chr. (Arch. Zeit. 35, S. 191 n. 94). Κάλλιππος γραμματεύς (ih., n. 92), βεοχόλος Olympias 190 (Arch. Zeit. 37, S. 57 n. 240). — Θαλίαρχος Σωτηρίχου, Sieger im 1. Jahrh. n. Chr. (Arch. Zeit. 35, S. 42 n. 49). Mehr Namen sind nicht nachzuweisen, da die gefundenen Listen des olympischen Priesterpersonals bis auf geringe Bruchetücke in die Kaiserzeit gehören, und die auf Ehren- und Siegerinschriften des 4. his 2. vorchristlichen Jahrhunderts vorkommenden Eleer wenig zahlreich sind.

¹⁾ S. unten Münzkatalog S. 245.

²⁾ Mionnet II, 210, n. 18. Leake, Nnnr. Hell. Ear. Greece p. 74.

geräumt werden muss, dass hierfür nur eine ganz beschränkte Anzahl von Exemplaren gewogen ist. Eine in der jüngeren Prägung etwa vorgenommene allmähliche Herabsetzung hat wenigstens in dem Umfang, wie sie Finlay annimmt, nicht stattgefunden. Die Gewichte des Bundessilbers von Mantinea stehen zwischen 2,47 und 2,32, diejenigen von Antigoneia, später als das Jahr 222, zwischen 2,49 und 2,10. Am geringsten sind die Gewichtssehwankungen bei den Geprägen von Paträ, Dyme, Sikyon und Korinth. Die Gewichte des Bundessilbers von Lakedamon zwischen 2,47-1,95, von Messene zwischen 2,47-2,19, von Elis zwischen 2,49-2,04 (in den älteren Serien), - wobei die niederen Gewichte der mir vorliegenden Exemplare durchgängig die Folge mehr oder minder starker Vernntzung sind, mithin ausser Betracht bleiben können, lassen erkennen, dass als in den Jahren 192 und 191 diese drei Landschaften dem Bunde beitraten, die Herabsetzung der Münze, . weun überhaupt eine solche stattgefunden hat, nur eine äusserst geringe gewesen ist, und dasselbe lehrt anch die jungste Serie der elischen Münzen mit ausgeschriebenem Magistratsnamen, die den vorangehenden Serien im Gewicht völlig entspricht.

Das anf dem Kupfergeld von Antigoneia, Pellene und, wenn Sestini richtig gelesen hat, anch von Thelpusa unter der rechten Hand des Zeus beigeschriebene XI hat Lambros, Zeitschr. f. Numism. II. 167 f. als Werthzeichen und zwar für yalkoi déka erklärt. Silbermünzen des Bundes aus Messene tragen anch die Buchstaben ΧΓ; sollte dies ebenfalls Wertbzeichen sein, so würde der χαλκοῦς als Rechnungseinheit betrachtet werden müssen, und die Kupfermünze entweder den fünften oder den achten Theil des Silberstücks bilden; allein ich verkenne nicht, dass beide Tarifirungen erhebliehen Sehwierigkeiten begegnen. Bei der Bundesmünzo der 1. Periode stehen dem Silbergeld zwei Knpfersorten (Halbe und Ganzstücke) gegenüber, so dass also in der Tarifirung später eine Aenderung vorgenommen worden ist. Auch weun die hier angenommene Werthung des Knpfergeldes sich als irrig erweisen sollte, jedenfalls war dem Knpfer eine sehr wesentliche Stellung in dem achäischen Bundesgeld angewiesen,

war doch die Hälfte der Bundesmitglieder auf die Ausprägung des Kupfers beschränkt, und um so nothwendiger war dann, die kleinen Kantone an einer Mehrausgabe von Scheidemünzen zu hindern, die den Credit der grösseren Städte geschädigt hätte.

Einen Einblick in die Handhabung der Münzverhältnisse des Bundes gewährt eine in Dymc, dem heutigen Kato-Achaia, befindliche Inschrift, die in der ersten Veröffentlichung von J. Martha (Bulletin de Correspondance Hellénique II. (1878 p. 98) unvollständig wiedergegeben den Inbalt nicht erkennen lässt, und darum hier nach meiner Abschrift folgt. Die Inschriftplatte aus weissem Marmor ist nach unten zu sehr unregelmässig beschrieben, wo auch die Buchstaben durch die Benutzung des Steins als Treppenstufe stark abgescheuert sind, der linke Rand ist durchweg abgebrochen, dagegen oben sowohl wie am untereu Ende die Inschrift vollständig¹).

ΚΟΛΟΥΦΙΛΟΚΛΕΟΣ ΜΑΤΙΣΤΑΔΑΜΟΚΡΙ ΑΡΧΟΥΚΛΕΩΝΟΣ **ΥΓΟΛΙΣΚΑΤΕΚΡΙΝ** DYOTHEPOΦΩPEON ΜΙΣΜΑΕΚΟΓΤΟΝΧΑΛ **JPAIKIΩNAEITEANTI** ΟΝΟΜΑΑΥΤΩΙΕΣΤΙ INTONXPY EOXOON ANIONHEILANTAAVE IHEITIAAAOONOMA ΣΧΟΑΛΟΝ ΜΟΣΧΟΛΑΟΥ **ΦΑΝΕΟΣΒΟΥΛΑΡΧΟΥ** ΤΙΛΛΑΣΔΡΟΜΑ MAPXOYIIAEA ΥΟΧΙΠΜΥΛΟΖΑΙ

Επί θεογκόλου Φιλοκλέος, γραμ]ματίστα Δαμοχρίτου, βουλ]άρχου Κλέωνος τούςδε]ά πόλις κατέκρινε 5 θανάτ]ου, δτι ἱεροφώρεον καὶ νόζμισμα έκοπτον χαλκούν, Θρακίωνα είτε Αντι-. . . ὄνομα αὐτῷ ἐστι, ...τιν τὸν χρησοχόον, 10 . . ανιον η εὶ Πανταλέ[ων 2) αὐτῷ]ἢ εἶ τι ἄλλο ὄνομα, καὶ Μοζογόλαον Μοσχολάου. 'Επὶ Δαμο φάνεος βουλάρχου . . . ίλλας Δρόμα-15 επί βου]λάρχου 3) Φιλέα ... ας 'Ολυμπίχου

¹⁾ Die Buchstaben zeigen schwache Apices; das Omikron und Omega etwas kleiner als die übrigen Buchstaben, Alpha in Z. 11 und 12 dreimal mit ge brochenen Mittelstrich, Sigma durchgäugig uoch €.

²⁾ TAAE: Martha.

³⁾ AAPXOY: Martha.

Eine Falsehmunzer-Bande, bestehend ans-zwei Einheimischen, von denen der eine Goldsehmied 1) ist, und zwei den Dymäern nicht einmal dem Namen nach sieher hekannteu Leuten, also jedenfalls Fremden hat Kupfermünzen angefertigt, nicht etwa subärate. denn diese galten als Silber und hätten dann eine nüber präcisirte Bezeichnung 2) erhalten, und wird hierfür zu der hei Münzvergehen durchgehends üblichen Strafe3), zum Tode verurteilt. Der Wortlaut des Urtheils ότι ἱεροφώρεον[καὶ νό]μισμα ἐκοπτον (oder ιεροφωρέοι[τες νή]μισμα έχοπτον) lässt eine doppelte Erklärung zn. Entweder haben die Verurteilten um sieh für ihre Arbeit das nöthige Metall zu verschaffen, dasselbe einem Tempel entweudet und es könnte sich dabei etwa um einen Diehstahl von heiligem Geräthe handeln, dann würde ihnen als neben der Falsehmünzerei noch ein besonderes Verhrechen der Hierosylie zur Last fallen. Oder, und dies ist die Ansicht meines Freundes Gustav Hirsehfeld in Königsberg, der, ohne von meiner Ahsehrift Kenntniss zu haben, den Inhalt der Urkunde nach der ersten Publication erkannt hatte: Falschmüuzerei galt als solche schon für ein Sacrileg; da nun aber ein Frevel, der nicht die Götter direkt hetrifft, sehwerlich als Tempelraub bezeichnet werden konnte, würde dies darauf führen, dass mit der Falsehmünzerei eine unmittelhare Sehädigung der Reehte des Heiligthums verbunden war, uud es wurde danu die Inschrift einen urknndlichen Beleg bilden für den ursprünglich vorhandenen

¹⁾ Das enge Verhältniss der Münzarbeiter und Goldschmiede im Alterthum beruht nicht bloss auf die Verwandischaft ihrer Thätigkeit, sondern auch darauf, dass die Herstellung der Münzen gelegentlich auch vom Staat an Private in Enterprise gegeben worden ist, wobei allerdings leichter ein Missbrauch getrieben werden konnte, als in öffeatlichen Officinen. Die Münzatellers und Goldschmiedewerkstätten in Antiochia liegen im gleichen Stadttheil (Polyb. XXVI 10, 3 bei Athen V, S. 193), und in Smyrna giebt es eine συνεργασία τῶν ἀργυροχόπων καὶ χρυσοχόων (C. J. Gr. n. 3164). Vergl. Fr. Lenormant: La monnaie dans l'antiquité III, S 247 ff.

Entsprechend den στατήρες χίβδηλοι — καταχεχουσωμένοι in den Parthenouerkunden, Michaelis Parthenon p. 298 f.

³⁾ Demosth. Lept. 167. Demosth. Timocr., 212—214. Inschriftlich nachweisbar im Müozvertrag zwischen Mitylene und Phokän: Newton Transactions of R. S. of Liter. VIII, p. 549. Blass Hermes XIII, 382 ff.

Zusammenhang der Münzprägung mit den Heiligthümern, den E. Curtius in den Monatsberichten der Berliner Akademie 1869, S. 470 nachgewiesen hat.

Dass das Urteil noch in die Zeit des achäischen Bundes falle, lässt sich allerdings nicht direkt beweisen. Die Datirung der Urkunde geschieht nicht nach dem γραμματεύς des Bundes, sondern nach dem Jeozólog von Dyme, aber die gleiche Datirung findet sich auch augewandt in dem Verzeichniss der aufgenommenen Neubürger zu Dyme (Bullet. de Corr. Hellen. II. p. 41), die nach ihrem Inhalt nur in die Zeit gesetzt werden kann, als der Bund noch hestand1). Die weiteren im Praescript genannten Beamten, der βούλαρχος und der γραμματίστας, oder wie er in andern dymäischen Urkunden heisst γραμματίστας τῶν δαμοσιοφυλάκων³), sind die in der Zeit des Bundes fungirenden Localbeauten. Sonach waren Münzvergehen nicht vom Bundesgericht (zò xarà τρίμηνον δικαστήριον), sondern von den einzelnen Bundesstädten, hei denen sie vorfielen, abzuurteilen. Die vier Schlusszeilen der Inschrift, die aus der Fassung der Urkunde in der Construction heransfallen, sind, was sich auch aus der Anordnung der Zeilen ergieht, indem Zeile 14 und 15 ungleich enger zusammengeschoben sind als die heiden letzten Zeilen, offenbar nachträglicher Zusatz. Aus der Amtszeit zweier weiteren Bularchen 3) die halhjährlich wechselten, werden, wie es scheint, die Namen von zwei Verurteilten beigefügt, denen also ähnliche Münzvergehen zur Last fielen; da diese Verurteilungen zeitlich nicht gar weit auseinander liegen können, muss das Gewerbe der Falselmünzerei damals in Dyme gehlüht haben. Ueber die Art ihres Vergehens lässt sich

Beibehalten worden ist sie dann auch im Beginn der römischen Zeit: Corp. Inscr. Graec. I, n. 1543.

²⁾ So Bullet. de Corresp. Hellén. II, 41. Wie hier dagegen als γραμματίστας nebeu dem βούλαρχος und dem προσιάτας δαμοσιοφυλάκων genannt in der ebenfalls von Martha publicirten Urkunde aus Dyme Bullet. II, 95.

In Z. 13 BOYAAPXOY und Φιλία in Z. 15 entsprecheud als Vaternamen zu fassen, ist unzulässig, da in den Urkunden dieser Gegend der Name des Beamten ohne den Vaternamen genannt wird.

freilich bei der Kürze des Urteilsspruchs Nichts aussindig machen, und ebensowenig darüber, ob derselbe überhaupt zur Vollstreckung gelangt ist, oder ob die Verurteilten Zeit gefunden hatten zu entkommen; denn wenn auch sonst gewöhnlich nur Urteile auf Stein eingetragen werden, wo der Thäter nicht zu erreichen war, so wäre nach der Fassung der dymäisehen Inschrift recht wohl denkbar, dass die Stadt von Bundes wegen verpflichtet war, Urteilssprüche dieser Art zu publiciren.

Münzverzeichniss.

Die Münzen des achäischen Bundes sind in neuerer Zeit mehrfach hehandelt worden, aher wenn auch seit dem Erscheinen der Arbeiten von Leicester Warren in seinem Federal Coinage p. 44 ff. und Numismatie Chroniele 1864 p. 77 ff., sowie derjenigen von Finlay Numisiaatie Chronicle 1866 p. 21 eine Anzahl neuer Prägstätten des Bundes bekannt geworden sind, so war es nicht die Vermehrung des vorliegenden Materials, welche zu einer neuen Bearbeitung dieser Münzen veranlasst hat, sondern der Umstand, dass maa seit Cousiaéry's Essai sur les monnaies de la ligue Achéenne sich lediglich heschränkt hat auf das Kupfergeld des Bundes. Beim Silhergeld macht allerdings die Zntheilung an die einzelnen Prägstätten Schwierigkeiten, doch muss der Weg, den Cousinéry dabei eingesehlagen hat, als der richtige gelten. Bei der Bearbeitung der Alexander-Münzen waren die Schwierigkeiten für die Zatheilung un die einzelnen Zechen wesentlich die gleichen; die dort gewonnenen Resultate sind zwar noch keineswegs durchgängig gesiehert, vielmehr lassen sieh gar manche hisher noch unbestimmt gelassenen Stücke ihrer Prägstätte zuweisen, wogegen andere, deren Zutheilung bisher für sieher gegolten hat aaszuseheiden sind; aber die Behandlung der Alexaader-Münzea, wie sie L Müller gegeben hat, hat doch die Gewähr der Richtigkeit geliefert für ein ähnliches Verfahren bei dem Silbergeld des achäischen Bundes. Ist hier der locale Umfang der Prägung ein geringerer, so hören damit freilich auch die in der Alexandermünze so charakteristischen Fabrikuaterschiede auf. Nach dem Kunststil wäre hier eine Auordnung ehensowenig ausführbar als hei dem mit Beamteaaamen versehenen Silbergeld Athens.

Leider ist es mir nicht möglich gewesen, nusser dem Berliner Münzkabinet und demjenigen in Gotha, das mir Herr Hofrath Pertsch mit grosser Liberalität zugänglich gemacht hat, noch weitere Sammlungen für meine Arbeit durchzusehen; allein die Reichhaltigkeit, mit welcher die Reihen des achäischen Bundes im hiesigen Kabiuet vertreten sind, hat dies weniger fühlhar erscheinen lassen. In Betracht gekommen sind hier nameatlich die Erwerbnagen aus der Sammlung Prokeschs, der lange Jahre auf die Vervollständigung dieser Serien in seiner Sammlung sein Augenmerk gerichtet hatte. In einigen Fällen konnten auch durch hriefliche Mittheilungen zweifelhafte Punkte eine Erledigung finden, wofür ich den Herren Fnbretti in Turin, Gardner in London, Imhoof-Blumer in Winterthur, Postolakas in Athen, Rigganer in München meinen Dank ausspreche.

I. Aeltere Serie.

Bundesmünzen ohne Stadtnamen.



- Zeuskopf mit dem Lorbeerkranz geschmückt r. von gutem Stil Rf. grosses Monogramm aus A und X zusammengesetzt (Tnfel VII)¹) im hängenden Lorbeerkranz. Ar. 2¹/₂. Gew. 2,66. Berlin. British Museum (Gardner, Nnm. Chron. XIII taf. 7 n. 4) Leake Num. Hell. Eur. Greece p. 2. Cousinéry Essni histor. et crit. sur les monnaies de la ligue Achéenne p. 28 pl. I n. 1.
- 2. Zeuskepf r. Rf. Ebenso. Ae. 21/4. Berlin.

Die Anordnung der Monogramme auf Tafel VII und VIII folgt den Nummern des Münzverzeichnisses.

- 3. Ebenso. Rf. Gleiches Monogramm im aufgerichteten 1) Kranz. Ae. 2-21/2. Berlin (Prokesch).
- Zeuskopf l. mit langen Locken, dahinter ⊙ΕΥΦΑ Rf. Gleiches Monogramm im hängenden spitzblättrigen Kranz. Ae. 2¹/₄. Berlin. Cousinéry pl. I n. 2 cl. 1.
- 5. Zeuskopf r., rohe Arbeit Rf. Gleiches Monogramm darunter eine Eichel (?), im aufgerichteten Lorbeerkranz. Ac. 31/2. Berlin (Prokesch).
- Zeuskopf r. Rf. Monogramm darunter Φ (Tafel VII). Ac 4-3 Athen (Univ.) Berlin (Prokesch).

Ausser allem Zusammenhang mit den hier beschriebenen Münzen stehen folgende Silbermünzen:

Weiblicher Kopf l. (Nymphe oder Localheroine). Rf. AXAIΩN Pallas mit gezücktem Speer, den Schild in der vorgestreckten Linken l. weit ausschreitend. Ar 3 Gew. 2,54. Brit. Museum. — 2,70. Kopenhagen. Ebenso Drachme 5,16 (vernntzt). Imhoof.

Das zuerst erwähnte Triobolion, bereits früher erwähnt in Warrens Federal Coinage p. 34, Anm. 4, welcher es in die Zeit bald nach 280 setzen wollte, hat P. Gardner Num. Chron. 1873 p. 182 nochmals behandelt und dort auf Tafel 7 n. 4 abbilden lassen. Imhoof, und chenso jetzt auch Gardner theilen diese Münzen den Phthiotischen Achäern zu, und zwar muss dann diese Prägung (aus dem 4. Jahrhundert) der in dieser Zeitschrift Band 1 S. 175 nachgewiesenen vorangegangen sein.

¹⁾ Unter dem aufgerichteten Kranz wird hier und in allen felgenden Münzbeschreibungen verstanden, dass die beiden Zweige nach oben gekehrt sind, die Stelle we dieselben zusammengebunden sind, aber unten in die Mitte der Münze fällt. Hängender Kranz bezeichnet, dass die Bindestelle sich oben befindet, und die Zweige abwärts gekehrt sind. Der letztere findet sich in der jüngeren Serie nur auf den Münzen von Keryneia, Sikyon, Argos und vereinzelt auf denjenigen von Korinth.

II. Jüngere Serie.

Bundesmünzen mit Bezeichnung des Prägorts.

Achaia.

- Zeuskopf mit dem Lorbeerkranz r., verwildert FY Rj. Monogramm (Tafel VII) im aufgerichteten Kranz. Berlin (Prokesch). Ar 2½. Gew. 2,44.
- Zeuskopf r., am Halsabschnitt A. R./. Monogramm (Tnfel VII) im Kranz, unten das Beizeichen: der Blitz (ebenso auf n. 3 und 4). Ar 3. Cousinéry Essai pl. I Acgion n. 2.
- 3. Zeuskopf r., guter Stil. Rf. Monogramm (Tafel VII) im Kranz Berlin (Prokesch). Ar 3. Gew. 2,37.
- Zeoskopf r., Rf. Monogramm (Tafel VII) im Kranz. Berlin (Prokesch). Ar 3. Gew. 2,302.
- 5. Zeuskopf r., Umschrift AIΓΙΕΩΝ Rf. Monogramm durum ververtheilt AΡΙCΤΟΔΑΜΟC (Tafel VII). im Kranz. Mionnet Suppl. II 3 n. 12. Gew. 2,36. Berlin. Leake Num. Hell. Suppl. Eur. p. 111. Petersburg. Bayer, Commentarii Acad. Petropolit. V (1788) p. 361 (tab. XII n. 2) will den Aristodamos der Münze identifiziren mit dem bei Polybius XXX, 13 erwähnten, der mit Kallikrates nach der Niederlage des Perseus von den Achäern als Gesandter an die in Macedonien stehenden römischen Feldherrn geschickt wird. Der Zeit nach muss dies zulässig erscheinen, Stratege braucht Aristodamos darum nicht gewesen zu sein.
- Zeus stehend l. dahinter ΗΡΑΚΛΕΙΟΣ vertical R/. Thronende Demeter l. ΑΧΑΙΩΝ ΑΙΓΕΩΝ. Ae 4½. Wiczay. Sestini,

¹⁾ Die Monogramme, wie für dieses Verzeichniss beabsichtigt war, dem Text einzufügen, hat sich beim Druck nicht ausführen lassen; es sind darum die Aufschriften sämmtlicher hier beschriebener Kehrseiten von Silbermünzen der jüngeren Serie auf Tafel VII und VIII vereinigt worden.

Sopra le medaglie antiche relnt. alle confederazione degli Achei p. 24, tav. I n. 4. Vgl. Leicester Warren, Num. Chron. 1864 p. 82 Taf. II n. 1.

7. Ebenso, zn den Seiten des Zeus

Athen (Universität). Der Beamtenname Κρίθων irrig gelesen von Leake und Warren Num. Chron. a. O. — Derselbe Name anders vertheilt auf e. Ex. des Berliner Kabinets (Prokesch).

 Ebenso AP]ΧΙΠ[ΠΟΣ, wie Leake Num, Hell. Enr. Greece p. 3 lesen will. Ae 4.

Aegira.

 Zeuskopf r., R/. Monogramm (Tafel VII) im aufgerichteten Kranz, oben Beizeichen: Vorderhälfte des Ziegenbocks r. Berlin (Prokesch). Ar 2½. Gew. 2,73.

Der Stadtname findet sich hier nie beigeselrieben, ihn vertritt das Beizeichen, der Ziegenbock, der ebenso dargestellt den Kehrseitentypns der autonomen Münzen von Aegira bildet (Mionnet II 163 n. 116). Beigeschrieben ist immer nur ein Beamtenname: ΓΛΑΥ, ΙΠΠΟ, ΑΛΚΙ, ΝΙ, ΗΝΙ, ΕΡΑ, ΞΕ, ΑΡ, ΚΑΛ (das Beiz. hier l.)

 Zeus stehend l. R/. Thronende Demeter l. AXAIΩN AIΓΙΡΑΤΩΝ. Schöner Stil. Berlin. Ac 3¹/₁.

AYΣAN vertical geschrieben hinter dem Zeus, nuf einem Ex. der Wigan'schen Sammlung: Warren, Num. Chron. 1864

p. 83. — $\frac{+I}{EA}$ vor der Demeter im Feld, Wiczay Sestini p. 23 Taf. I n. 3.

Dyme.

- Zeuskopf r., sehöner Stil, R/. Monogramm (Tnfel VII) im aufgerichteten Krnnz; unten das Beizeichen: der Fisch r. (ebenso auf den folgenden Stücken n. 3 bis n. 10). Berlin (Prokesch). Ar 2½. Gew. 2,39.
- 2. Ebenso Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gotha.

der Helikerr1) finden, folgt daraus, dass Keryneia auch die Pflege des Helikeischen Poscidonkults übernommen hat.

Patra.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII) im aufgerichteten dünnen Kranz; oben das Beizeichen: der Delphin r. Ar 21/2. Gew. 2,52. Berlin (Prokesch). Cousinéry Warren Num. Chron. 1864 pl. 4 n. I.
- Ebenso, gate Arbeit. Rf. Monogramm (Tafel VII). Unten das Beizeichen: der Delphin r. (ebenso bei n. 3-10). Ar 3½. Gew. 2,43. Berlin. Mionnet II 153 n. 31.
- 3. Ebenso r. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Cousinéry pl. II.
- 4. Zeuskopf r. R. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,38. Berlin. Mionnet II 152 n. 21.
- 4a. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,53 Berlin.
- Ebenso. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 21/2. Gew. 2,36. Berlin.
- 6. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,39. Berlin (Prokesch).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Cousinéry pl. II n. 15,5. Berlia.
- Ebenso. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 2³/₄. Gew. 2,28.
 Berlin (Prokesch). Vgl. Mionnet II 157 n. 71.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Berlin (Prokesch).
- Ebenso. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,38.
 Berlin. Mionnet II 157 n, 75.
- Zenskopf r. R/. Monogramm, unten: Delphin l. (ebenso n. 12).
 (Tafel VII). Ar 2½. Gew. 2,355. Berlin (Prokesch).

J. Friedlaender, Archäol. Zeitung 1861 p. 217. Vergleiche dazu Zeitschrift
 Numismatik VII 361 ff.

- 12. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 21/1. Gew. 2,48. Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm; unten Delphin r. (Tafel VII) im hängenden Kranz. Ar 21/2. Gew. 2,40. Berlin (Prokesch). Für n. 11, 12, 13 ist die Zutheilung uach Paträ zweifelhaft.
- Kupfermünzen sind bisher noch nicht zum Vorschein gekommen.

Pellene.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII) im aufgerichteten Kranz; unten das Beizeichen: die Leier (ebenso bei n. 2). Ar 3. Athen. Berlin Gew. 2,41.
- 2. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Athen.
- 3. Ebenso. Rf. Monogramm; unten das Beizeichen: Gefüss. (Tafel VII). Ar 3. Athen.



Das Monogramm des Stadtnamens IE haben in gleicher Gestalt ültere autonome Kupfermünzen von Pellene (Leake Num. Hell. Snppl. p. 139) und die dort geprägten Tetradrachmen Alexanders. Beim Symbol unterscheidet Postolakas n. 3 von den vorhergehenden, es bildet dort ein flaschenartiges Gefäss mit dünnem Halse nnd 2 grossen gekrümmten Henkeln, n. 1 und 2 zeigen dagegen eine Leier, was zn den bekannten Apollotypen von Pellene passt.

Zeus l. AΘΑΝΙΙΙ
ΠΟΣ. vertical Rf. Demeter ΑΧΑΙΩΝΠΕ ΛΛΑΝΕΩΝ
Ae 4. München (Sestini tav. II n. 25) Leake (Nnmism. Hell.
Eur. p. 4).

Ebenso APXEMA hinter dem Zeus, Lunten XI. R/. Demeter - ΑΧΑΙΩΝΠΕ ΛΛΑΝΕΩΝ. Warren (Num. Chron. 1864 p. 83. pl. 2 n. 3). Ae 4. Berlin. Paris.

Von den vier übrigen alt-achäischen Städten: Bura, Leontion, Pharā, Triteia sind bisher noch keine Bundesmünzen zum Vorschein gekommen.

Sikyon.

- Zeuskopf r. m. langem Lockenhaar. Rf. Monogramm (Tafel VII) im hängenden Kranze; unten Beizeichen: Taube l. Ar 3. Gew. 2,16 (vernutzt). Berlin.
- 2. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII) im gleichen Krnnze; unten Beizeichen: Taube r. (ebenso auf n. 3-8). Cousinéry pl. II n. 17 cl. 5.
- 3. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3, Gew. 2,47. Berlin. Paris, Mionnet II 155 n. 54.
- 4. Stempelgleich mit n. 3. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,50. Berlin.
- 5. Stempelgleich mit e. andern Ex. von n. 3. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 31/2. Gew. 2,43. Berlin.
- Zeuskopf r. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,47.
 ib. Ebenso, aber P—E Ar 3¹/₄. Gotha.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 2¹/₂. Gew. 2,50
 Vgl. Cousinéry mit Δ—Ε.
- 8. Ebenso. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 21/2. Gotha.
- Zeuskopf mit kürzerem Haar. Rf. Monogramm (Tafel VII), ohne Symbol (ebenso n. 10), im hängenden Kranze. Ar 3. Gew. 2,47. Berlin.
- 10. Ebenso. R/. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,38 (stark angegriffen) ib.

Zweifelhaft ist die Zutheilung nach Sikyon für

 Zenskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII), oben Dreifuss, im aufgerichteten Olivenkrauz. Ar 24, Gew. 2,54. Berlin. Paris: Mionnet II 153 n. 38. Cousinéry.

Der landläufige Typus der autonomen Münzen von Sikyon, dem hier die Bezeichnung der Prägstätten von Sikyon entnommen ist, kommt ebenso vor auf einer Drachme Philipps III. Tnube l. fliegend, und ZI, beides im Felde vor dem sitzenden Zeus: L. Müller, Numism. d'Alexandre pl. XXVIII 95, nuf den Alexandermüuzen von Sikyon lässt er sieh bis jetzt nicht nachweisen.

 Zeus, l. im Felde M, wohl das gleiche Monogramm wie auf der Silbermünze n. 4. Rf. Demeter AXA ΙΩΝΣΙΚΥΩΝΙΩΝ Brit, Museum (Warren Num. Chron. 1864 pl. II n. 4).

Weitere Monogramme der Beamtennamen auf der Hf.: 76 (Berlin), 75 (Komnos, Nnm. Chron. 1866 p. 31), beide aufzulösen in Δαμάτ[οιος, 77 (Åντ; Komnos n. O.), 82 (Finlay, Num. Chron. a. O.), A (Berlin).

Phlius.

- Zeus linkshin, r. dahinter ΠΑΣΩΝ. Rf. Demeter l. ΑΧΑΙΩΝ ΦΛΕΙΆΣΙΩΝ Ac. 4. Leake (Num. Chron. 1864 p. 89 pl. III 18). Berlin. Finlay (Num. Chron. 1866 p. 32). Hedervar (Sestini tav. III n. 27). Wien.
- Ebenso ΚΑΛΙΦ. Rf. Ebenso ΑΧΑΙΩΝ ΦΛΙΑΣΙΩΝ. Ae 4. Wiczay (Sestini p. 38 n. 36).

Eekhels Lesung ΥΩΦΙΣΙΩΝ auf dem Wiener Exemplar von n. 1 (Num. Vet. p. 140 tab. IX n. 9 Doetr. Num. II p. 233) ist von Sestini Descr. Num. Vet. p. 183 n. 3, vgl. Confed. Achaie. p. 38 berichtigt.

Korinth.

- Zeuskopf r. R/. Monogramm, un der Seite das Koppa, hier und nuf n. 2, (Tafel VII) im aufgerichteten Kranz. Ar 2¹/₂. Gew. 2,355. Berlin (Prokesch).
- Ebenso, guter Stil. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 2¹/₂. Gew. 2,38. Anderes Ex. 2,48. Berlin.
- Zeuskopf l. R/. Monogramm, darüber als Beizeiehen: der Pegasos r, (Tafel VII), der Kranz seitwärts geriehtet. Ar 3¹/₂. Gew. 2,45. Berlin. Vgl. Cousinéry pl. I. n. 8.
- Zeuskopf I. Rf. Monogramm darüber: Pegasos r. (Tafel VII) im hängenden Kranz. Ar 3. Gew. 2,38. Berlin.

- Zeus I., dahinter ΧΑΙΡΕΑΣ. Rf. Demeter I. ΑΧΑΙΩΝ ΚΟΡΙΝ⊙ΙΩΝ. Ae 4. British Musenm (Nnm. Chron. 1864 pl. II n. 5). Athen. Vgl. Sestini pl. II n. 14, p. 30.
- 6. Ebenso KPATINOΣ Warren (Num. Chron. 1864 p. 84).
- Ebenso ΕΡΜΟΚΡΑΤΗΣ. Brit. Museum; auf der Rf. hatte Haym. T. II p. 114 u. ebenso Sestini irrig ΚΑΡΙΝΟΙΩΝ gelesen, abgeb. Sestini tav. I n. 12, s. Warren p. 84.

Megara.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm, darüber das Beizeichen: die Leier (Tafel VII) im anfgerichteten Lorbeerkranz. Ar 2⁴/₄. Gew. 2,32. Berlin. Paris (Mionnet II 156 n. 60).
- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 2¹/₂. Gew. 2,27.
 Berlin (Prokesch).

Das Symbol der Leier, der gewöhnliche Kehrseitentypus der megarischen Münzen (Leake Num. Hell. Eur. Gr. p. 72) steht regelmässig über dem Bundes-Monogramm, wie bei den Münzen von Aegira, mit denen sie auch darin übereinstimmen, dass immer nur ein Magistratsname beigefügt ist: ΔΙΦ, ΔΙΔΟ, ΔΩΡΟ (ΔΩΡΟΝ Br. Mus.), ΗΡΟ, ⊙ΟΚΛ, ΜΕΓΩ, ΠΥ⊙Ο, ΦΙΛΟΞ.

- Zeus I., dahinter ΔΗΜΗΤΡΙ Rf. Demeter I. ΜΕΓΑΡ... ΑΧΑΙΩΝ
 Αe 4. Berlin (Prokesch). Vgl. Mionnet S. IV 11 n. 59. —
 Paris (Mionnet II 162 n. 108).
- Zeus I, dahinter AΘANA. R/. Ebenso im Abschnitt ΔΩ
 Ae 4. Wien. (Num. Chron. 1864 p. 85 pl. II n. 6).

Pagae.

Zeus l., dahinter ΧΑΡΜΙΔΑΣ. Rf. Demeter l. AXAI ΩN
ΠΑΓΑΙΩΝ Ae 4. Brit. Museum (Num. Chron. 1864 pl. II
n. 21). Leake. Athen (Univ.).

 $\Delta YMA\Lambda A\Sigma$ nach Sestini p. 30 pl. III n. 22 auf e. Ex. des Mus. Hedervar.

Argolis.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII), darunter das Beizeichen: Wolfskopf r. (ebenso auf n. 2 und 3) im hängenden Kranz. Ar 4. Cousinéry p. 38 pl. I n. 6 cl. 4.
- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII) in gleichem Kranz.
 Ar 3. Gew. 2,51. Berlin. Leake (N. H. Eur. p. 3).
- Zeuskopf I. Rf. ebenso. Ar 2¹/₂. Gew. 2,49. Berlin (Prokeseb). Paris (Mionnet II 158 n. 80).
- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VII) darüber das Beizeichen: Keule, im hängenden Kranz. Ar 3. Gew. 2,495.
 Berlin (Prokesch). Das kleine Monogramm r., aus K uud T. gebildet, kehrt wieder auf der Rf. der hier abgebildeten Münze von Kleonä, vgl. dazu S. 218 Ann. 2.
- Zeuskopf I. Rf. Monogramm (Tafel VII), darüber das Beizeichen: Harpe, im hängenden Kranz. Ar 2½. Gow. 2,39.
 Berlin. Paris (Mionuet II 158 n. 79).



Von den hier verwendeten Beizeichen ist der Wolfskopf selbstständiger Averstypus sowohl auf kleinen Silbermünzen (s. bes. Imhoof, Num. Zeitsehr. III p. 398) als auf Kupfermünzen (s. O. p. 83) von Argos; dagegen erscheinen alle drei als Beizeichen wieder auf den späten Triobolen mit Benmtennamen, der Wolfskopf nur mit ΛΥΔΙΑΔΑ (Mionnet II 231 n. 16, Berlin), Harpe mit ΠΕΛΑΣΓΟΣ (Mionnet Suppl. IV 237 n. 8) und ΑΓΑΘΟΚΛΗΣ (M. II 230 n. 6), am häufigsten die Keule mit AP (M. II 230 n. 8), API (Berlin), ZEY (Berliu), ΦΑῆνος (Berlin), ΓΡ (M. II 232 n. 24). Dus Monogramm auf n. 5 Å ist iu ΑΡΓείων aufzulösen; mit dem nämlichen Symbol der Harpe trugen es Tetradrachmeu der Alexanderprägung (Müller n. 1170—1172; nbgebildet nuch einem Exemplar der Berliner Sammlung), die bisher Astypalein zugetheilt wuren, und mit dem Beizeichen des Wolfes eine andere irrig Kydonin beigelegte Tetrndrachmenreihe (Müller n. 908, nbgebildet: Original in der Münchener Sammlung). Oh auch die Drachme Philipps III. (Müller n. 139 p. 397) aus Argos stammt, wage ich ohne die Münze gesehen zu haben, nicht zu entscheiden.

- Zeus 1., dahinter APΓΕΙ, im Felde, Monogramm K. Rf. Demeter AXALON rund, vertical hinten INOΣ Ae 4. Berlin.
- Zeus ebenso APΓΕΙ, Ω, N, unter der l. Hand Φ. Rf. Demeter AXAI, Ω, N ΦΑΗΝΟC. Ac 41/2. Berlin. Komnos (Num. Chrou. 1866 p. 31).
- Zens. Rf. Demeter AXALΩN APΓΕΙΩΝ, vor dem Kopf der Göttin NOC Ae 4. Berlin (Prokesch). Sestini pl. 3 n. 30, unter Sikyon heschriehen.

Auf der im Num. Chron. 1866 pl. II n. 17 nbgehildeten Leake'schen Kupfermünze von Argos glaubt Warren vor der Demeter XAPI zu crkennen. PAKAZI (?) auf dem Avers: Wiczay, Mus. Hederv. T. I p. 167 n. 4134. tab. XVII Fig. 377.

Die ohen (S. 219) erwähnte Gleichzeitigkeit der prgivischen Triobolenprägung mit dem achäischen Bundesgeld erhellt aus folgendem Verzeichniss:

Hf. Vorderhälfte des Wolfs. Rf. A gross im vertieften Quadratum.

Magistratsnamen	Beizeichen	
ΑΓΑ⊙ΟΚΛΗΣ	Harpe	Mionuet II 231 n. 6
ΑΙΣΧΥΛΟΣ	Blitz	Rerlin.
AP	{ Halbmond. 3 Halbmonde } Keule. Epheublatt }	M. 11 231 n 9, 7, 8, Berlin
API	Keule	M. S. IV 237 u. 3
ΔΑΜΑΡ	Dreizack	Berlin
ΔΑΜΟ, ΔΑΜΟΣΘΕ	Palme	M. II 231 n. 10
ΔE ·	Harpe, darauf ein Vogel r	Berlin
ΔΕΔΑ (Av. Wolfskopf)	Blitz	M. S. IV 237 n. 4
ΕΓΙΚΡΆΤΕΟΣ	Stern	M. II 230 п. 13
EYΘΥΚΛΈΟΣ (Av. Wolfsk.)	Eule	M. S. IV 237 n. 5
ZEY	adarauf Vogel r. Keule	M. II 281 n. 14 Berlin
HP (Av. Wolfsk.)	Schild	M. S. IV 237 n. 6
ΙΕΡ <mark>ισι</mark> ΝΟΣ	Vogel r.	М. II 231 п. 15
ΛΕΥΚΙΟΣ	Herme .	Berlin (Prokesch) abgeb.
ΛΥΔΙΑΔΑ	Wolfskopf r.	М. И 231 п. 16
NI	Epheublatt. Halbmond	M. II 231 u. 18. 17
ΞΕΝΟΦΙΛΟΥ	Helioskopf von vorn	M. II 231 n. 19
ΠΕΛΑΣΓΟΣ	Harpe	M. S. IV 237 u. & Berlin
ГР	Keule. Keule und Del-)	
ĮΨ	Harpe, darauf elu Vogel	Leake Eur. Gr. p. 19
FYP (im Monogr.)	ebenso.	ib.
ТРҮПІС	Zwei Dioskurenbüte	M. II 232 u. 27
ΦА .	{ Dreizack. Vogel auf dem }	M. II 282 n. 28. Num. Zeitschr. IX (1877) t. II u. 14 Berlin
ΦΑΗΝΟΣ	ohne Beizeichen	M. II 233 n. 29
ΦΙΛΟΚΛΗΣ1)	dickbauchiges Gefäss, da- rauf ME	м. II 233 п. 30



Eine Identität dieses Beamten mit dem gleichnamigen makedonischen Besehlshaber, der in Korinth kommandirte und 198 Argos in Besitz genommen bat (Liv. XXXII 25) ist sehr unwahrscheinlich.

Epidauros.

- Zeuskopf r., guter Stil. Rf. Monogramm darüber das Beizeiehen: Sehlange, ebenso auf n. 2 und 3, (Tafel VII) im aufgeriehteten Oelkranz. Ar 24. Gew. 2,50. Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 2¹/₂. Berlin (Prokesch). Cousinéry pl. I n. 10 el. 4.
- 3. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Paris (Mionnet II 155 n. 51).
- Ebenso. Rf. Monogramm daranter: Schlange (Tafel VII). Ar 4. Cousinéry.
- Ebenso. Rf. Monogramm darüber: Sehlango, ebenso auf n. 6-10. (Tafel VII). Ar 4. Cousinéry.
- 6. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Cousinéry. Berlin.
- Ebenso, gute Arbeit. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 21/2.
 Gew. 2,33. Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gew. 2,415.
 Berlin (Prokeseh).
- 9. Ebeuso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar. 3. Paris (M. II 157 n. 74). Gotha.
- 10. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VII). Ar 3. Gotha.
- Ebenso. Rf. Monogramm darüber das Beizeichen: Schröpfkopf (Tafel VII). Ar 3³/4. Gew. 2,365. Berlin (Prokesch).
- 12. Ebenso mit gleichem Beizeichen P-Q, unter dem Monogr. IA Ar 3. Lambros.

Das Beizeichen von Nr. 11 ist dasselbe Instrument, das als Typus des amorginischen Aegiale vorkommt, und in seiner Bedeutung von P. Lambros (Εφημερὶς Αρχαιολογική N. F. 1870 S. 355; ders. Νομίσματα τ. νήσου Αμοργοῦ, Αθήνησιν 1870, p. 32. Vgl. Friedlaender Wiener Numism. Zeitschr. II. 420) zuerst erkannt worden ist. Dass die antike Heilkunde von demselben sehr umfangreichen Gebrauch machte, beweist auch das bei den Ausgrabungen am Asklepieion in Athen zum Vorschein gekommene Riefel auf der Basis zu einem Anathem, wo in der Mitte ein

geöffnetes Kästchen mit einem chirurgischen Besteck, daneben links und rechts ein Schröpfkopf (σικύα) in der Gestalt ganz denjenigen auf den Münztypen entsprechend, dargestellt ist (Curtius und Kaupert, Atlas von Atben Tafel XI). Als Symbol des Asklepios ist der Schröpfkopf auf der vorliegenden Münzreihe mit der Schlange gleiebwerthig. Eine Alexandertetradrachme unter den Incerten gricchischer Fabrik des Berliner Kabinets zeigt dasselbe Gerüth im Felde vor der Figur, unter dem Thron das Monogramm 6. Wird man sich hierfür einer Zutheilung zu enthalten habeu (Lambros Nou. Apopy. p. 19 schlägt allerdings dafür Epidauros vor), so beschreibt dagegen Müller unter "Trikka" n. 533 einen in Paris hefindlichen Stater, gleich dem Silber der uchaeischen Münzeu von Epidauros mit der aufgerollten Schlange und dem Monogramm 3 hinter der Nike, das kaum anders als Έπιaufzulösen ist, so dass damit auch Epidauros unter die Alexauderprägen einzureiheu ist.

11. Zeus l. AXAI, Σ.N Rf Demeter l. ΑΡΙΣΤΟΛΑΣ ΕΠΙΔΑΥΡΙ, Σ.Ν. Ae 3. Athen (Univ.; Numism. Chron. 1866 p. 31). Berlin (Prokesch). Paris (Warren, Num. Chr. 1864 pl. II n. 7). Sestini p. 31: ΕΠΙΔΑΥΡΙ ΩΝ ΔΑΜ Κορεπλαgen (Ramus Cat. Num. vet. p. I p. 164 n. 4).

Hermione.

Zeus l. Rf. Demeter l., vor der Fignr EPMIONEΩN gradlinig, hinter der Figur AXAIΩN vertical. Ae 3 Sestini pl. II n. 18, daraus bei Warren pl. III 16.

Nur ein Exemplar ist bekannt, erst zugehörig dem Museo Nani, später im Museum Hedervar. (Wiczay I 169, Tab. XVIII, Fig. 389).

Kleonae.

Zeus I., dahinter vertical AΓAI·Σ Rf. Demeter I. AXAI,2,N KΛΕ,2,NAI,2,N. Ae 4. Berlin (Prokesch). Athen (Univ.). Finlay.

Ohne Magistrat: Brit Museum (Warren pl. II n. 9). Harwood (Sestini p. 29 tav. II n. 13).

R. Weil:

Für Troezen, Methana und die Insel Aegina sind Münzen des achäischen Bundes nicht nachzuweisen. Die bisher auf Troezen bezogenen Silbermünzen gehören nach Mantinea, s. unten S. 260; die für Aegina in Anspruch genommenen dagegen nach Dyme, s. oben S. 244. Die Kupfermünzen von Asine können nur der messenischen Stadt dieses Nameus entstammen, die argivische war bereits verödet (Pausanias II 28, 2; III 7, 4).

Die von Sestiui beschriebene Münze mit EYΩN, die auf die Stadt Eua in der Kynuria bezogen worden war, ist verlesen und gehört nach Elis.

Arkadien.

Alea.



256







- Zeus I. Rf. Demeter I. AXALQN AAEATAN. Ae 4. (Lambros, Zeitschr. f. Num. II 163.).
- 2. Ebenso, im Feld K A Rf. Ebenso AXALON AAEAT Ac 4. Lambros (Zeitschr. f. Num. II 162), der zwischen den Bundesmünzen von Alea und Elis zuerst richtig unterschieden hat.

Alipheira.



Zeus l., quer im Felde AJYΣI MA R/. Demeter LAXAION AAIΦΕΙΡΕΩΝ Brit. Museum. Vgl. Millingen, Sylloge of aucient unedited coins p. 60. Warren p. 91 pl. IV n. 25.

Asea.

 Zeus I., dahinter vertical ΞΕΝΙΑΣ R.J. Demeter AXAIΩN AΣΕΑΤΑΝ. Aç 4 Warren (p. 91, pl. IV n. 26). Berlin (Prokesch).

Mionnet S. IV p. 5 n. 23: ΠΕΜΠΑΝ (Cab. Rollin), wohl ebenfalls ΞΕΝΙΑΣ.

Ebenso im Felde P O X Rf. Ebenso AXAIΩN ACEATΩN
Ae 4. Sestini p. 27 tav. I n. 9 nach Haym p. I p. 166, tab.
XVII, Fig. 370.

Dipala.

'Zcus l., dahiuter vertical ΛΑΣΙΑΣ Rf. Demeter l. ΑΧΑΙΩΝ ΔΙΓΑΙΕΩΝ Ae 4 l. Berlin (Prokesch: Warren p. 91 abgeb. pl. IV n. 27).

Elisphasioi.

- Zeus l., im Felde K ΛΕ Rf. Demeter l. ΑΧΑΙΩ .ΛΙ ξ ΦΑ ξ Ι ΩΝ Λε 4½. Berlin.
- 2. Zeus 1. Rf. Ebenso Al. A.N EAI € A € I. A. Berlin (Prokesch), abgeb. bei Warren III 24 p. 91.

Die Elisphasier erwähnt nur Polybius XI 11, 6 als Grenznachbarn der Mnntincer την φάλαγγα — ἐπέστησε (Philopocuen
in der Schlacht bei Mantinea wider Machanidas) παρὰ την τωφρον την φέρουσαν ἐπὶ τοῦ Ποσειδίου διὰ μέσου τοῦ τῶν Μαντινέων πεδίου καὶ συνάπτουσαν τοῖς ὅρεσι τοῖς συντερμονοῦσι τῆ
τῶν Ἐλισφασίων χώρα. Der Name war von den Herausgebern des
Polybius beanstandet worden, bis Pinder, Monatsbericht der Berliner Akademie 1855 S. 351 die unter n. 1 beschriebene Münze,
damals noch in der Sammlung Behr-Negendank, publicirte. Curtius
Peloponnes I 243, 269 sucht ihren Wohnsitz in dem Seitenthal,
das durch den Höhenzug von Kapsa von der Mantinike geschieden,
zwischen diese und das Ostrakina-Gebirge gelagert ist, wogegen
Bursian Geographie II 207 Anm. 3 für einen politisch selbstündigen Nachbarcanton das isolirtere Hochthal westlich von der Ostrakina, iu dem Alonistena liegt, vorzieht.

Gortys.

1. Zeus 1., quer im Felde TPA Σ T. Rf. Demeter r. XAI..

... ΤΥΝΙΩΝ am Rand, vertical hinter dem Thron der Demeter NIK, vor der Göttin im Felde & Ae 4½. Berlin (Prokesch). Athen (Univ.). Komnos (Finlay Num. Chron. 1866 p. 32).

Ebenso, ohne Beautenname AX AIΩN K-PTYNIΩN Im Abselmitt unter dem Thron A Ac 4'/2. Brit. Museum (Warren p. 91 pl. IV n. 28).

Prokesch-Osten wollte ΓΟΡΤΥΝΙΩΝ zu lesen, doch ist auf allen hesser erhaltenen Exemplaren die Schreibung des Namens deutlich ΚΟΡΤΥΝΙΩΝ, entsprechend den gleichzeitigen Inschriften (Lebas-Foucart, Mégaride et Peloponnèse n. 331 c.)

Heraea.

Zeus I., quer im Felde ΘΕ Ξ EN Σ Rf. Demeter I. ΑΧΑΙΩΝ ΗΡΑΙΕΩΝ. Ac 4. British Museum (Numism. Chron. 1864 p. 85 pl. II n. 8). Berlin. Athen (Univ.).

Kallista.



Zeus 1., vertical r. und l. vom Zeus $\frac{\text{ANTAN}}{\Delta \text{PO}\Sigma}$ Rf. Démôter l. AXAI Ω N KANNISTATAN Ae 4. Turin, in der Königlichen Sammlung.

Das ehemals im Museum Savorgnan befindliche Exemplar ist von Eckhel, Nummi veteres p. 116 (vgl. Doctr. Numm. II 233) publicirt, und seitdem nur noch eins, mit mangelhaft erhaltener Hauptseite, in der vor einigen Jahren aufgelösten Sammlung Finlay zum Vorschein gekommen (Num. Chron. 1866, p. 33). Der mir vorliegende Abdruck der Turiner Münze zeigt die Aufschriften

beider Seiten vollkommen deutlich. Das N am Ende von Καλλιorarar ist allerdings etwas verwischt, und dadurch dem ersten Heransgeber entgangen, so dass er eine Münze ohne Stadtnamen vor sich zu haben glanhte. Die, soviel ich sehe, sonst nicht erwähnte Prägstätte dieser Münzen wird man in Arkndien zu suchen haben. An dem einen Wege von Megalopolis nach Methydrion, der üher Trikolonoi und Anemosa führte, lag fünfundzwanzig Studien von dem zuletzt genannten Orte der Grabhügel der Kallisto, der auf seinem Gipfel ein Heiligthum der Artemis Kallista trug. (Curtius, Peloponnes I 309, 341). Mit diesem Denkmale der arkadischen Stammsage glauhe ich die Prägstätte der Münze mit der Aufschrift KAAAISTATAN in Verbindung bringen zu können, auch wenn bei Pausanias keine Ortschnft dieses Namens, wo er vom Knllistograb redet, genannt wird, mag sic nnn seitwürts von der Strasse gelegen hahen, oder war sie in seiner Zeit vielleicht ganz aufgegeben; danach scheint der Ort bei Krysobitzi, in dessen Gegend Curtius das Kallistograb ansetzt, gelegen zu haben.

Kaphyae.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VIII) unten das Beizeichen: der Pallaskopf r., ebenso auf n. 2, im aufgerichteten Lorbeerkranz. Ar 3. Gew. 2,51. Berlin. Cf. Cousinéry pl. I n. 7 cl. 4.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,065.
 Berlin (Prokesch).
- Zeus I, dahinter vertical ΠΕΛΛΝΗΑΣ Rf. Demeter I. ΑΧΑΙΩΝ ΚΑΦΥΕΩΝ Ae 4. Paris (Warren, Num. Chron. 1864 p. 89). Wiczay (Sestini I n. 11).
- Zeus I., daneben vertikal XOY Rf. Demeter I. AIΩN KAΦYE ΩN Ae 4. Berlin (Prokesch). Babington und Warren (N. Chr. ib.): KAΛΛ... auf der Vorderseite.

Kieitor.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im aufgerichteten Lorbeerkranz. Ar 3. Gew. 2,56; 2,30 Berlin.
- Ebeuso. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im gleichen Kranz. Ar 3. Gew. 2,405. ib.

Die Form des Stadtnamens ΚΛΗτορίων ist die gleiche wie auf den autonomen Münzen (Sestini Lett. num. tom. IX p. 25. Mionaet S. IV 257 n. 134 ff.). Prokeseh hat daraus zuerst die riehtige Zutheilung der Bundesmünzen abgeleitet.

Zeus I., dahinter vertieal IKIAΣ, vorn im Feld A Rf. Demeter I. AX]AIΩN ΚΛΕΤΟΡΙΩΝ, so Postolakas. Ae 4½.
 Athen (Univ.) vgl. Finlay N. Chron. 1866 p. 32.

Lnsoi.



Zeus I., vertical daneben $AN IIM AXO \Sigma$ Rf. Demeter I. AXAI Ω [N A]OYEIA TAN Ae 4½. P. Lambros (Zeitschr. für Numism. II. p. 165).

Mantinea. .

Aeltere Reibe.

- Zeuskopf I., guter Stil. Rf. Monogr., unten das Beizeichen: der Dreizack r., ebenso bei n. 2—7, (Tafel VIII) im aufgerichteten Lorbeerkranz. Ar. 3½. Cousinéry t. I "Messénie" n. 2.
- Zeuskopf r. Rf. Monogr. (Tafel VIII) im aufgeriehteten Lorbeerkranz. Ar 21/2. Brit. Museum. Leake (Num. Hell. Enr. p. 5 "Troezen"). Paris (Mionnet II 158 n. 76).
- Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII) ebenso. Ar 2¹/₂ Gew. 2,35.
 Berlin (Beger, Thes. Pal. 246. Thes. Brandenb. I 445).

- 4. Zeuskopf r. R/. Monogr. (Tafel VIII) im gleichen Kranz.

 Ar 2¹/₂ Gew. 2,32. Berlin. Paris (Mioanet II 152 n. 28).
 - 5. Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII) im aufgeriehteten dreifachen Lorbeerkranz. Ar 21/2, Gew. 2,40. Berlin. Warren (Num. Chroa. 1864 p. 94 "Troezen" pl. IV n. II).
 - Zenskopf r. Rf. Monogr. (Tafel VIII) im gleichen dreifachen Kranz. Ar 21/2 Gew. 2,47. Berlin.
 - Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII) ebenso. Ar 2¹/₄ Gew.-2,43.
 Berlin. Leake (N. H. Enr. p. 5 "Troezen"). Vgl. Mionnet II
 156 n. 62 (wo das Monogr. rechts abweieht).

Die Bezeichnung der Stadt ist anch hier dem Kehrseitentypus der späteren autonomen Münzen von Mantinea (Mionnet Suppl. IV 279 n. 44: Hs. Pallaskopf) eutnommen; und hiernach wird man auch die diesen Bundesmünzen analoge Reihe der Alexanderprägung, Müller n. 680 (der aufgeriehtete Dreizack und M im Felde vor dem Zeus) Mantinea zu überweisen haben. Kupfergeld mit dem Namen der Mantineer als Angehörigen des Bundes fehlt noch.

Jüngere Reihe.

Antigoneia.

- Zeuskopf r. Rf. Monogr. ohne Beizeiehen, nur mit dem Aafang des Stadtnamens AN, der auch auf n. 2-5 wiederkehrt, (Tafel VIII) im aufgeriehteten Lorbeerkranz. Ar 3. Gew. 2,44. Berlin. Paris (Mionnet II 152 n. 26, 29).
- Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII) im gleichea Kranz. Ar 2¹/₂.
 Gcw. 2,43. Berlin (Prokeseh). Leake (Nnm. Hell. Eur. p. 3)
- Zeuskopf r. Rf. Monogr. (Tafel VIII) im gleichen Kranz. Ar 3. Gew. 2,375. Berlia (Prokeseh). Cousiaéry pl. I n. 5 el. 3. Leake (a a. O.). — Auf andera Ex. der Stadtname umgedreht N Λ
- Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII). Ar 3½. Cousiaéry pl. I n. 5. Berlin. Paris (Mionnet Il 151 n. 10).
- 5. Ebenso. R/. Monogr. (Tafel VIII). Ar 21/2. Gew. 2,38. Berlin (Prokeseh).

262 R. Weil:

 Zeus l.; l. im Felde XI Rf. Demcter l. AXAIΩN ANTIΓO-NEΩN. Ae 4. Brit. Museum (Warren p. 87 f. pl. III n. 14).

Megalopolis.

- Zeuskopf r. Rf. Monogr. unten das Beizeichen: die Syrinx, ebenso auf n. 2 und 3. (Tufel VIII) im aufgerichteten Kranz. Ar 3. Gew. 2,43. Berlin. — Die Beischrift umgekehrt. Leake (N. H. Eur. p. 4):
- 2. Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII). Ar 3. Leake (a. a. O.) cf. Mionnet II 156 n. 56.
- Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII). Ar 3. Consinéry I n. 12
 cl. 4 (Mionnet S. IV p. 10 "mâchoire"). Berlin (Gew. 2,41).
 Cf. Mionnet II 156 n. 65.
- Ehenso. Rf. Monogr. darüber Paedum, ebenso auf n. 5, (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,39. Berlin (Beger Thes. Pnl. 246. Brandenb. I 448). Paris. (Mionnet II 155 n. 49.)
- 5. Ebenso. Rf. Monogr. (Tafel VIII). Ar 3. Cousinery ib.
- 6. Zeusk. r. Rf. Monogr. oline Beizeichen (Tafel VIII) im nufgerichteten Kranz. Ar 3. Gew. 2,47. Berlin.
- Gleicher Stempel wie n. 6. Rf. Monogr. (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,43. Berlin. Cousinéry pl. 1 n. 12.
- 8. Zeuskopf r. R/. Monogr. (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,23. Berlin (Prokesch).
- Zeuskopf l. Rf. Monogr. (Tafel VIII) im aufgerichteten Kranz. Ar 2½. Gew. 2,47. Berlin (Beger. Thes. Palat. 246. Thes. Brandenb. I 445). Gotha.
- Zeuskopf r. Rf. Monogr. (Tafel VIII). Leake (Num. Hell. Eur. 4). Berlin (Gew. 2,48).
- Zeusk. r. Rf. Monogr. unten das Beizeichen: Blitz, (Tafel VIII) im aufgerichteten Kranz. Ar 3. Gew. 2,19. Berlin (Beger Thes. Palnt. 246. Thes. Brandenb. I 445). Leake (N. Hell. Eur. p. 4 "Messene"). Mionnet S. IV 19 n. 112.
- 12. Zeuskopf. Rf. Monogr. unten das Beizeichen: Blitz (Tafel

VIII). Ar 3. Leake (a. a. O.) der auch noch ein zweites Ex., aber ohne Beiz., beschfeibt.



Die Zutheilung der beiden letzten Silbermünzen ist unsicher, indem hier anch, wie Cousinéry, Mionnet und Leake annehmen, Messene mit in Frage kommen kann. Für Megalopolis kann angeführt werden, dass gerade die spätesten autonomen Kupfermünzen Zeustypen aufweisen (vgl. p. 38 ff. dieses Bandes), der Stadtname theilweise anch dort als Monogramm gesehrieben ist, und KAA als Aufang eines Magistratsnamen dabei mehrfach vorkommt. Me mit darunter befindlichen Syrinx im Felde vor dem Zens (unter dem Thron im aufgerichteten Kranz) bildet die Bezeichnung der Tetradrachmen von Megalopolis in der Alexanderprägung. Nach dem hier ahgebildeten Exemplar der Berliner Sammlung, wird man auch an der Echtheit des in der Gothaer Sammlung befindlichen Tetradrachmon, das bei Müller p. 225 besehrieben wird portant un syrinx TI, ME, et API nicht länger zu zweifeln brauchen.

Das EB auf n. 11 nnd KA auf n. 4 beweist, dass wir keineswegs überall in den nm das Bnndesmonogramm angewendeten Buchstaben Magistratsnamen zu erkennen berechtigt sind, dass vielmehr auch durch Siglen oder Zahlzeichen die einzelnen Serien bezeichnet worden sind. Doch findet sich dies nur in Megalopolis, in einzelnen Fällen auch in Elis, deren Prägstätten nach der Menge ihrer Münzen zu urtheilen wohl die thätigsten in Aehaia gewesen sind.

Zens I. Rf. Demeter I. AXA[IΩN] M. ΓΛ.. ΠΟΛΙΤΩΝ;
 im Abschnitt NYΣ, Anfang eines Beamtennamen, Sestini

p. 33 las ΞΩΝΟΣ; hinter der Demeter im Felde A Wien. (Warren p. 88 pl. III 15). Leake (N. H. Enr. p. 4).

Methydrion.

Zeus I., vertical in zwei Zeilen, ANΔPE AS Rf. Demeter I. ΛΧΛΙΩΝ
ME ΘΥΔΡΙ (im Abschnitt:) ΕΩΝ Athen Univ. (Postolakas: Annali d. Inst. 1866 p. 337. Mon. Incd. VIII tav. 32 n. 22).

Pallantion.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm mit ΠΑΛ, nnten das Beizeichen: der Dreizack, ebenso nuf n. 2 und 3 (Tafel VIII) im aufgerichteten Krnnz. Ar 3. Berlin. Paris (Mionnet II 154 n. 47; 156 n. 63).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im gleichen Kranz.
 Ar 3. Cousinéry (pl. II n. 17 cl. 5 "Pellene"). Berlin. Gew.
 2,34. Kat. Welzl. I 166 n. 3999.
- 3. Ebenso. Rf. Monogrnmm (Tafel VIII). Paris (Mionnet II 152 n. 20). Berlin (Prokesch). Knt. Welzl. I 165 n. 3994.
- Zeus I. dahinter vertical ΙΠΠΛΡΧ·Σ Rf. Demeter I. ΑΧΑΙΩΝ ΠΑΛΛΑΝΤ ΕΩΝ. British Museum (Warren pl. IV n. 29; Sestini pl. III n. 23).

Pheneos.

 Zenskopf r. Rf Monogramm unten das Beizeichen: Kerykeion (Tafel VIII) im aufgerichteten Lorbeerkranz. Ar 21/2. Gew. 2,23. Berlin. Finlay (Num. Chron. 1866 p. 32). Athen (4 Ex. mit Caduceus, 1 Ex. ohne Cad.).

In dem EY der Umschrift hnt znletzt noch Finlay (a. O.) den Anfang des Stadtnamens von Ena erkennen wollen, wofür ebenso gut auch das maennlische neben Pallantion erwähnte Eutaia (Paus. VIII 27,3) hätte herangezogen werden können. Näher liegt offenbar die Bezichung des Beizeichens auf Pheneos, aut dessen autonomen Münzen Hermes und Hermessymbole die gewöhnlichen Typen bilden, zumal es sonst an Bundessilber für diese Stadt ganz fehlt.

Zeus I. MNAΣI ALOS RJ. Demeter I. AXAIΩN JENEΩN. Ac 4. Athen, Univ. (Finlay, Num. Chron. 1866 p. 31). Berlin (Prokesch, von Warren p. 86 irrig ANAΣΤάσιος gelesen).

Phigalia.

- Zeus l. KΛΕ·ΔΙ K·Σ R/. Demeter l. ΑΧΑΙΩΝ ΦΙΑΛΕΩΝ. Ae 5. Berlin. Athen, Univ. Finlay (N. Chr. 1866 p. 32). ΦΙΓΑΛΕΩΝ: Warren p. 90 und pl. II n. 22.
- 2. Ebenso ΚΛΕΑΡΧΟΣ. Rf. Ebenso ΑΧΑΙΩΝ ΦΙΓΑΛΕΩΝ: Mionnet (S. IV p. 14 n. 83) auf einem Ex. der Bröndstedtschen Sammlung. Doch scheint die Schreibung des Namens mit Γ zweifelhaft, auf den Inschriften findet sich nur die Form Φιαλείς, ebenso auf den Münzen der Kaiserzeit.

Stymphalos.



- Zeus l. Rf. Demeter l. ΑΧΑΙΩΝ ΣΤΥΜΦΑΛΙΩΝ Ae 4. Warren (p. 86 pl. II n. 10).
- Zeus l., l. im Felde R Rf. Demeter l. AXAI.N ΣΤ Μ. AΛΙ.Q.N Ae 4. Gotha.
- Ebenso, dahinter vertical ΠΥ⊙ΩΝ. Rf. Ebenso AXAI ΩΝ ΣΤΥΜ. AΛΙΩΝ. Ae 4; abgebildet Berlin.

Tegea.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tnfel VIII) ohne Beizeichen, Stadtname immer TE, im anfgerichteten Olivenkranz. Ar 3. Gew. 2,29. Berlin. Cousinéry t. II n. 18 cl. 1.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im gleichen Kranz. Ar 3¹/₂. Gew. 2,385. Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Cousinéry II n. 18 cl. 2. Gew. 2,19. ib.

4. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 31/2 abgebildet British Museum.



- Zeus l., darunter l. im Felde Γ Rf. Demeter l. AXAIΩN TEΓΕΑ... Ae 4. Berlin.
- Ebenso, dahinter ⊙ΡΑΣΕΑΣ. Rf. Ebenso. Ae 4. Berlin (Prokesch). Babington (Warren p. 90).
- Ebenso KΛΕΑΡ Rf. Demeter l. ΑΧΑΙΩΝ ΤΕΓΕΑΤΑΝ. Athen, Univ. (N. Chr. 1866 p. 32).

Teuthis.



Zeus I. Rf. Demeter I. AXAIΩNTEY⊙ΙΔΑΝΓΝΩΣΕΑΣ Ae 4¹/₄.
British Museum. Lambros (Zeitschr. f. Num. II p. 165).

Theisoa.

- Zeus I., im Felde HP HΣ Rf. Demeter I. AXAIΩN
 ΘΙΣ-ΑΙΕΩΝ Ae 4. Gotha. Sestini p. 43 and vorher Lettere
 Τ ΙΧ p. 23 liest ΠΟΛΥΜΗΡΗΣ.
- Ebenso ΠΟ ΑΥ R/. Ebenso. AXALQN ΘΙΣ·ΑΙ.QN Αε 4.
 Warren (Num. Chr. 1864 p. 92). Samml. Ainslie (Sestini p. 43, vorher lettere T. III Tav. 2 fig. 9). Stephanus Byz. f\(\text{n}\)hrt als Ethnikon bloss die Form Θεισσάτης an.

Thelpusa.

Zeus l., vertical XΑΡΑΣΜΑ XI R.Demeterl. ΑΧΑΙΩΝ ΘΕΛΠΟΥΣΙΩΝ

Ae 4. Sestini, Descriz. del Museo Fontana pl. 77 n. 1, daraus wiederholt von Warren p. 87 pl. III n. 13. Damit identisch zu sein scheint die Münzo in H. Hoffmann's Bulletin n. 1877: mit den Aufschriften ... ΑΡΑΣΜΑ. Rf... ⊙ΕΛΠ... (vgl. Imhoof Zeitschr. f. Num. I p. 134).

Für Karyä, Kynätha, Orchomenos und Psophis sind Bundesmünzen nicht nachzuweisen.

Triphylieu. Hypana.



Zeus 1. $\underset{\text{MAX}}{\bigcirc PA}$ $\underset{\text{O}\Sigma}{\Sigma Y}$ Rf. Demeter AXAI Ω N YFAN Ω N Ac 4.

Lambros (Zeitschr. f. Numismatik II 163).

Münzen von Lepreon und den übrigen triphylischen Städten fehlen.

Messenien.

Asine.

Zeus I., dahinter vertical TIMOKPAT R/. Demeter I. AXAIΩN AΣINAIΩN Ae 4. Wiczay (Sestini p. 27, tav. I n. 10). Paris (Warren p. 91 pl. II n. 23). Babington.

Когоне.

- Zeus I., dahinter vertical ANΔΡΙΑ AΣ RJ. Demeter I. AΧΑΙΩΝ ΚΟΡΩΝΑΙΩΝ. Ae 4. Wiczay (Sestini p. 30 tab. II n. 15).
- Zeus I., dahinter vertical ΚΛΕΑΡΧ Rf. Demeter I. ΑΧΑΙΩΝ ΚΟΡΩΝΑΙΩΝ. Ae 4. Wien (Eckhel D. N. II p. 233 Sestini tab. II n. 15. Warren pl. III n. 32).

Messene.

- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VIII) ohne Beizeichen, im aufgerichteten Kranz. Ar 2³/4. Gew. 2,47. Berlin. Gotha.
- Zeuskopf I., guter Stil. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im aufgerichteten Kranz. Ar 2¹/₂. Gew. 2,45. Berlin (Prokesch).

Anznfügen sind hier vielleicht die oben S. 262 nnter Megalopolis n. 11, 12 aufgezählten Stücke. Auf den antonomen Triobolenstücken, die wenig älter sind als die hier erwähnten des achäischen Bundes wird auf der Rf. der Stadtname MEΣ zu dem Dreifuss in den Kranz gesetzt (Hs. Zeuskopf l., Gew. 2,15 vgl. Leake Num. Hell. Suppl. p. 135), NE mit und ohne Beamtennamen steht auf dem autonomen Kupfergeld (Leake a. O.).

Zens L, dahinter vertical ΔΕΞΙΑΣ. R/. Demeter L. ΛΧΛΙΩΝ ΜΕΣΣΑΝΙΩΝ Ae 5. Berlin (Sestini p. 34 pl. II 20). Leake (N. H. Eur. p. 6). Warren (p. 92 pl. IV n. 31).

Weitere Beamtennamen: ΑΡΓΕΙΑΣ (Berlin, Prok.) ΠΑΝΤΙΣΟΣ, im Felde A (Ramus Mus. Daniae p. I p. 164 n. 3 vgl. Sestini p. 34). ΕΥΝΕΜΗΣ (?): (Wiczay. Sestini p. 35 tav. II n. 21).

Für die übrigen nachweislich selbständigen Städte Messcuiens: Kyparissia, Pylos, Mothone, Pharae, Abia, Thuria haben sich Bundesmünzen noch nicht gefunden.

Elis.

- Zeuskopf r. R/. Monogramm (Tafel VIII), ohne Beizeichen: Adler r. im anfgerichteten Kranz. Ar 3. Nur bei Cousinéry pl. I n. 9 cl. 4.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII) ohne Beizeichen nur mit dem Stadtnamen FA (ebenso n. 3-8). Ar 3. Gew. 2,31 Berlin (Beger Thes. Palat. 246. Thes. Brand. I 445).
- 3. Ebenso. R/. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,33. Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,44.
 Berlin. Paris (Mionnet II 152 n. 18). Vgl. dazu Cousinéry.
 Pl. I n. 9 cl.

- Ebenso, gute Arbeit. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 2¹/₁. Gew. 2,47. Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 21/2. Gew. 2,42.
 Berlia. Paris (Mionnet II 154 n. 43).
- Ebeaso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 2¹/₄. Gew. 2,30 (vernutzt). Berlin (Prokesch).
- 8. Ebeaso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 21/2. Gew. 2,40. Berlia (Prokesch).
- 9. Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VIII); Beizeichen: Blitz (ebeaso n. 10-21). Ar 3¹/₂. Gew. 2,48. Berlia. Paris (Mioanet II 157 n. 72).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 31/2. Gew. 2,49.
 Berlin. London (Num. Chron. 19, 1879 Taf. 16). Paris (Mionaet II 157 n. 73).
- 11. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,31. Berlia (Prokesch).
- 12. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,38. Berlin. Vgl. Mionnet II 157 n. 67.
- 13. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gotha.
- 14. Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Berlia (Prokesch).
- Ebenso, davor im Feld I. Rf. Monogramm (Tafel VIII). London (Gardner The coins of Elis p. 46 Num. Chron. 1879. pl. 16).
- Zeuskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im aufgerichteten Kotinoskranze der auch auf n. 17-21 wiederkehrt. Ar 3. Gew. 2,28. Berlin.
- Zeuskopf r. ΚΑΛΛΙΠΠΟΣ. R/. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3¹/₂. Gew. 2,99, 2,33, 2,06 (stempelgleich). Berlin. Paris . (Mionnet II 159 n. 87-88: 5 Exempl.): Gew. 2,296.
- Ebenso ΑΠΟΛΛ. NIOC. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3¹/₃. Gew. 2,148. Berlin (Prokesch).
- Ebenso ⊙PACYΛ∈ωN. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 31/2. London (Gardner a. O. p. 46. pl. 16).

270 R. Weil:

- Ebenso ⊕AAIAPXOC. R/. Monogramm (Tefel VIII). Ar 3¹/2. Gew. 2,45. Berlin.
- Ebenso ΕΠΙΝΙΚΟΣ. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3¹/₂. Gew. 1,99 (vernutzt). Paris (Mionnet II 158 n. 81: Gew. 2,04 fruste et mutilé).
 Weitere Beamtennamen noch: ΔΑΜΑΙΩΝ, ΝΙΚΙΑΣ, ΠΑΝΤΙΣΟΣ, ΦΙΛΟΜΕΝΙΟΣ (Gardner Num. Chron. XIX p. 267).
- Zeus I. IEPΩN. Rf, Demeter I. AXAIΩN AΛΕΙΩΝ. Eckhel Num. Vet. p. 138 tab. IX fig. 7 (S. Savorgnan). Sestini p. 25, tab. I n 5.
- 23. Ebenso, daneben vertical ^{ΞENAIN[E} _{TOΣ} R/. Ebenso AXAIΩN AΛΕΙΩΝ. Ae 3¹/₃. Berlin (Prokesch). Ein anderer Magistratsn. euf dem Gothaer Exemplar: //////ΞΕΝΙ/.
- 24. Ebenso ΔAMO... NOΣ Rf. Ebenso. Ae 3. Berlin.
- 25. Ebenso, vertical Σ]ΥΛΙ XΟΣ Rf. Ebenso. Warren p. 86 Taf. II
 n. 12 (Babington).
- 26. Eine Münze der Sammlang Wiczay, Sestini tav. I u. 7 mit grossem Monogramm auf der Rückseite, wobei aber die Abbildung mit der Beschreibung S. 25 schlecht stimmen will.
- 27. Zeus 1.; l. im Felde Reste zweier Buchstaben. Rf. Demeter AXALQN vor der Figur, dahinter vertical (vom Arme abwärts) El₂N, die obere Hälfte der beiden ersten Buchstaben verwischt. Ae 4½. Früher im Museo Gredenigo in Venedig, jetzt in der Königlichen Sammlung in Turin. Sestini, der die Münze Tafel II n. 17 abbildet, las auf der Vorderseite ΓΕ, auf der Rf. ΑΧΑΙΩΝ ΕΥΩΝ, cbenso Deser. Num. Vet. p. 182 tab. IV fig. 6, und fügte daraufhin Eua Arcadiae in die Reihe der achäischen Städte ein. Der mir vorliegende Abdruck der Münze, den ich der Güte des Herrn Director Fabretti verdanke, zeigt, dass die Münze stärk abgenutzt ist. Von der Aufschrift ist blos das oben Angegebene zu erkennen, was, wie Herr Fabretti in seiner Zuschrift sehr

richtig bemerkt, sich nur in AΛ]EIΩN ergänzen lässt. Danach scheint auch in der Beschreihung der Münze des Katalogs Welzl I p. 165 n. 3990 ein Lesefehler vorzuliegen.

Lakonien.

Lakedaemon.

- Zenskopf r. Rf. Monogramm (Tafel VIII) im aufgerichteten Lorbeerkranz; die beiden Dioskurenhüte sind regelmässiges Beizeichen. Ar 3. Gew. 2,13. Berlin. Paris (Mionnet II 153 n. 37).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Neapel (Fiorelli Catal. d. Museo Nazionale. Mon. Grecche p. 143 n. 7181).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3¹/₂. Gew. 2,47.
 Berlin. Paris (Mionnet II p. 157 n. 68).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,37.
 Berlin (Prokesch).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,35.
 Berlin (Prokesch). Paris (Mionnet II 151 n. 8 cf. S. IV. 9
 u. 51 [Cousinéry]).
- Ehenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Cousinéry I 11 cl. 1. Berlin. (Gew. 2,38).
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,20.
 Berlin.
- Ebenso. Rf. Monogramm (Tafel VIII). Ar 3. Gew. 2,28.
 Berlin (Prokesch).

Das obere Monogramm φ oder φ, — das Ietztere also mit demjenigen von Argos identisch, — zuweilen mit stark nach oben verlängerter Mittelhasta, als ob ein φ darin enthalten sei, lässt sich nur in ΛΑ auflösen, den Anfang des Stadtnamens wie er sich auf dem autonomen lakonischen Silher neben den Dioskurenhüten findet. — Kupfergeld ist für Lakonien aus der Zeit des Bandes noch nicht nachgewiesen.

Verzeichniss der Prägstätten.

							Seite	1						Salte
Aegion	К.	S.					242	Koroue	K.					267
Aegira	K.	S.					243	Lakedamon	S.			٠	٠	271
Alea	K.						256	Lusol	K.					260
Alipheira	К.						256	Mantiuea	- 8.					260
Argos	K.	S.					251	Antigonela	K. S.					261
Asea	K.						257	Megalopolis	K.S.					262
Asiue	K.						267	Megara	K. S.					250
Dipaia	K.						257	Messene	K. S.					267
Dyme	K.	S.					243	Mothydrion	K.					264
Elis	K.	S.	٠	٠	٠		268	Pagā	K.		٠			250
Elisphasioi	K.			٠			257	Pallantion	K. S.					264
Epidauros	К.	S.					254	Paträ	S.					246
Gortys	К.						258	Pellene	K. S.					247
Herāa	K.			٠			258	Pheneos	K. S.					264
Hermione	K.			٠		٠	255	Phigalia	K					265
Hypana	K.	,					267	Phlius	K.				٠	249
Kallista	К.						258	Slkyon	K. S.					247
Kaphyā	К.	S.					259	Stymphalos	K.			٠		265
Keryneia	К.	S.					245	Tegea	K. S.					265
Kleitor	к.	S.					255	Teuthis	K.					266
Kleonā	K.						255	Theisoa	K.					266
Korinth	K.	S.					519	Thelpusa	K.				٠	267

R. Weil.

Zur Brandenburgischen Münzkunde.

II.

Nachträge zum ersten Abschnitte.

1. Markgraf Otto II., 1184-1205.

OTO (schwach sichtbar, aber unzweifelbaft) der beholmte-Markgraf mit Schwort und Fahne, unten an seiner linkeu Seite den Schild, ein Thürmchen unter seiner Rechten. (Samml. d. Herrn L.-G.-Raths Bardt zu Frankfurt a. O.). Taf. V. Nr. 25.

2. Denar aus dem Anfange des XIV. Jahrh.

Der Markgraf mit Pfeil und Bogen. Rf. der Brandeuburgische Helm in einem mit sechs Rosen geschmückten Kranze. Taf. V. No. 26. (Bereits, wie ich nachträglich erfahre, bei Ran XVII, 19).

Die Hf. kommt mehrfach vor (Weidhas IX, 11, 11a, 14 und 14a), währeod ähnliche Rf. ebenda Taf. X, 4b und 5 erseheineu, jedoch dort mit einem Kranze, hier mit einer Krone statt des Helms. Alle diese Denarc sind ans der Zeit der bairischea Markgrafen, die vorliegende scheint aber von besserem Gehalt, also älter zu sein. Auch Nr. 24 Taf. III. Jahrg. 1880 (Bd. XII.) der Wiener numism. Zeitschr. ist zu erwähnen, wo aber der Markgraf mit zwei Pfeilspitzen zwischen 2 Adlerschilden dargestellt ist.

- 3. Berichtigung. Der von Köhne (IV S. 50) und Reichel (IV. No. 175) Albrecht III. zugetheilte Brakteat (Bd. VIII S. 175 No. 21 Taf. III No. 21 d. Z.) hat, wie andere Exemplare mich belehrt haben, wohl viclmehr in Schlesien seine Heimath.
- 4. Den Inhalt des Fundes von Michendorf habe ich oben (Bd. VIII. S. 186) nicht üherall genau und vollständig angeheu können.

In ersterer Beziehung ist nachzutragen, dass der Brakteat S. 189 Nr. 60 (Taf. VI, 60) die Umschrift BRAVNDEBV auf der zwei Thürme tragenden Mauer mit RS-OTO fortsetzt, so dass seine vorher schon höchst wahrscheinliche Zugehörigkeit an Otto I. damit völlig gesichert ist. Die Anordnung der Inschrift erinnert übrigens an einen Brakteaten der gleichzeitigen Aebtissin Beatrix v. Quedlinburg, 1138-1161 (Stenzel Freckleben Taf. III Nr. 57a).

Nachträglich ist sodann noch folgender Dennr (Halbbrakteat) zum Vorschein gekommen.

Albrecht der Bar.

a) ∘ € ∘ B ∘ II ∘ Æ (also rückläufig: Albert) der Markgraf in Helm und Panzer, mit geschulterter Fahne und Schild, über welchem ein achtstrahliger Stern. Rf. V ARB + (also rückläufig: + BRANDBV) zwischen zwei Thürmen ein Bäumchen oder Palmzweig, auf einem Bogen in welchem ein Stern, ebenso wie zu beidea Seiten des Bäumchens.

Abgebildet und erläutert S. 29 in v. Sallet's Abhandlung "zur ältesten Münzkunde und Geschichte Brandenburg's", Berlin 1881¹). Der hohe Werth dieser Münze²) braucht nicht hervorgehoben zu werden, sie schliesst sich aufs Engste an die Denare von Heinrich-Przybislaw an, und dient namentlich dazu, dem folgenden bisher verkannten Geprüge seine Stelle anzuweisea.

b) S...EBLEDA + Brnstbild zwischen zwei oben durch einen Bogen verbandenen Thürmen. Rf. (Umsehrift unleserlich) Gebäude zwischen zwei Bäumchen oder Palmen.

Als Leitzmann diesen Halbbrakteaten veröffentlichte, wäre eine Zutheilung desselben an unsern Albrecht Mangels aller Anhaltspunkte mehr als gewagt gewesen, und hätte schwerlich Glauben gefunden. Daher kounte auch ich, als ich ibn in meine Arbeit über "die deutschen Münzen d. sächs und fränk. Kaiserzeit" aufnahm (Nr. 638 a. 638a) nur seine Zutheilung an den im Jahre 1130 er-

¹⁾ Sonderabdruck ans Bd. VIII S. 249 d. Z.

²⁾ Die Abbildung eines zweiten Exemplars in E. Bahrfeldt's "Brakteatenfund von Michendorf (Berlin 1881)" ist fehlerhaft, es ist dieselbe Münze, und die Darstellung eines Brustbildes irrig, s. numism. Literaturblatt 1881 S. 87.

wähnten Abt Adalbero von Nienburg a. S. wiederholen. sind wir durch Michendorf besser belehrt1). - Alle diese Münzen theilen mit zweien von Przybislaw die seltene Eigenthümlichkeit, dass die Inschriften zwar rückwarts laufen, die einzelnen Buchstaben aber nicht dementsprechend verkehrt, sondern richtig gestellt sind. - Die letztgedachte Münze hat Halberstädter Fabrik, man mag also glanben, dass Albrecht sie in seiner Eigenschaft als Schutzvogt von Halberstadt ebenso hat schlagen lassen, wie später die Brakteaten, welche ihn nebst dem Bischof Ulrich darstellen (v. Ludwig Einleit, S. 108, 124 und 185, Stenzel Freckleben Taf. I, 17). Dnrch vorstehende Münze erleidet übrigens der S. 174 Bd. VIII d. Zeitsch. gethane Aussprach, dass die ersten Denare in der Mark von den Brüdern Otto II., Heinrich und Albrecht II. herrühren, keine Aenderung, denn bei demselben ist selbstverständlich nnr an eigentliche Denare, wie die dort besprochenen gedacht, nicht an die in Form von Halbbrakteaten auftretenden Denare, die ja damals schon von Przybislaw bekannt waren.

Zu erwähnen bleibt noch der in Köhne neue Folge S. 335 litt. g beschricbene Denar des Schollehner Fundes: FIEDS thronender bärtiger Fürst mit Fahne, rechtshin. Rf. A sitzender Geharnischter mit Fahno und Schild, rechtshin.

In der gedachten Sallet'schen Schrift S. 14 wird diese Münze auf Przybislaw und Albrecht bezogen, und diese Deutung durch gute Gründe unterstützt, die allerdings bei der Verschiedenheit der Inschriften auf den verschiedenen Exemplaren — FIEDS wird auf Heinrichs und A auf Adelbertus gedeutet — nicht jeden Zweifel ausschliessen. Mnn mag also immerhin in diesen Denaren Erstlingsgepräge Heinrichs erblicken, die ihn nebst seinen "mächtigen Nachbarn, Freunde und heres regni, dem Markgrafen Albrecht" darstellen.

Es ist kein Plagiat, wenn ich nicht S. 339 Bd. VIII d. Z. anführe, denn selbstständig und gleichzeitig haben wir Beide, Herr v. Sallet und ich, diese Entdeckung gemacht, deren Richtigkeit dadurch nur noch an Kraft gewinnt.

Sechausen.

H. E. Bahrfeldt setzt im XIII. Jahrg. I. Heft S. 6 der Wiener nnmismatischen Zeitschrift seine Publikation von Brandenburger Münzen fort, unter denen als die wichtigste die folgende, ein Seitenstück zu der ebenda Jahrg. XII Taf. III, 21 S. 134 — s. d. Zeitschr. Bd. XIII 186 — hervorzuheben ist:

Der Markgraf mit zwei Fahnen. Rf. XCIVIQTRAMS (a. a. O. Taf. II. 21a, S. 10).

Also die Rf. ganz so wie der erste von demselben Verfasser veröffentlichte Denar. Wenn Herr B. mir Zweifel bezüglich der richtigen Zutbeilung desselbea von Seehausen zuschreibt, sofern ich hei Anführung seiner Beschreibung diesen Denar als einen angeblichen Seehausener bezeichnet hahe, so muss ich darauf bemerken, dass ich allerdings eine nähere Begründung dieser Zntheilung vermisst habe. Und wenn man bedenkt, dass Sechausen links (westlich) der Elbe liegt, zanächst aber die Benennung ducatus Transalbinus als von Magdehurg aus erfolgt vermuthet werden darf, dergestalt, dass sie auf einen ostwärts der Elbe gelegenen Landstrich zu gehen scheint, wenn demgemäss auch Riedel (die Mark Brandenburg im Jahre 1250 Bd. I S. 67) sagt, dass die Ge-Gegend östlich von der Elbe bis Dahme mit dem Namen ducatns Transalbinus belegt worden sei, so wird man gestehen, dass eine bessere Begründung als dnrch einfache Berufung anf Buchholz' Geschichte der Churmark Brandenburg wohl zu wünschen gewesen wäre. Der Riedel'schen Angahe entspricht übrigens anch die VI. Karte in Spruner's histor. Atlas, auf welcher als ducatus Transalbinus die Gegend von Frose, Burg his Jerichow hezeichnet ist, der Theil der Mittelmark also, der heut ebenso wie die jenseits (westlich) der Elhe helegene Altmark zur Provinz Sachsen gerechnet wird. Hierbei mag daran erinnert werden, dass die aus dem Jerichow'schen Stamm entsprossenen Dynasten von Frie-. . sack (s. S. 178 Bd. VIII d. Z.) das Seeblatt im Wappen führten. Da ist denn doch wohl noch Stoff genug zn Forschungen.

Ш.

Die letzten Funde älterer Brandenburgischer Münzen.

Die jüngste Zeit ist nicht karg an solchen Funden gewesen, welche unsere Kenntniss des ältesten Brandenburgischen Münzwesens in ungeahntem Maasse erweitert und vielfach berichtigt haben. Es dürfte daher erspriesslich sein, eine kurze Uebersicht über dieselben zu geben und dabei uls Zeitabschnitt Koehne's epochemachende Briefe über die Brandenburg. Münzgeschichte (Koehne, Zeitschr. Bd. III—V) gelten zu lassen, jedoch den von ihm nur leicht berührten Fund von Bünstorf einzuschliessen.

An Alter und Bedeutung steht obenan:

1. Der Fund von Michendorf.

Nachdem derselbe, wie bereits bemerkt, durch die Herren E. Bahrfeldt und v. Sallet eine vollständige Bearbeitung erfahren hnt, kann auf diese Schriften verwiesen werden. Nur eine kurze Angabe des Fundinhalts wird dennoch nicht unerwünscht sein.

- Przybislaw, Denar (Halbbrakteat), mit Reiter. Rf. Gebände. Koehne III, 11. Grote Münzstud. I, Taf. III, 1-5. Weidhas I, 11.
- Przybislaw mit seiner Gemahlin Petrissa. Bd. VIII,
 Taf. VI, 57 d. Z. Sallet S. 12. Bahrf. S. 2 und 3.
- 3. Albrecht der Bär. Der vorgedachte Denar (Halbbrakteat), angeblich nur in 1 Exempl. gefunden. Sallet S. 291).
- 4. do. Brakteat. H∃ЯЗЈА ♣ Reiter. Bd. VIII, Taf. VI 58. Sallet S. 16. Bahrf. S. 6.
- do. * BRANDEBVRG Brustbild über einer Mnuer Bd. VIII
 Taf. VI 59 d. Z. v. Sallet S. 18. Babrf. S. 6 und 7.
- Otto I., Brakteat, mit sitzendem Markgrafen. Bd. VIII Taf. III 10. v. Sallet S. 21. Bahrf. S. 7.
- 7. do. BRAHOBBURG und neben dem stehenden Markgrafen

¹⁾ Bahrfeldt's Exemplar derselben Munze soll anderswoher stammen; die Unrichtigkeit seiner Abbild. S. b ist bereits oben erwähnt.

- OTTO. Mader II Versuch III, 59. v. Sallet S. 21. Bahrt. S. 9.
- do. BRAVNOEBU RS OTO, Bd. VIII, Taf. VI, 60.
 v. Sallet S. 23. Bahrf. S. 10 (wo aach das OTO im Texte fehlt).
- 9. do. OTTO BRW-MD. Vossberg, Siegel d. M. Brandb. Taf. III, 1. v. Sallet S. 23. Bahrf. S. 9.
- do. BRANDEBVRG—OTTO Gebäude. Mader II Versuch III, 55. v. Sallet S. 23. Bahrf. S. 8.
- do. BRAHDEBVRGENS. Mader a. a. O. IV, 70. v. Sallet S. 23. Bahrf. S. 8.
- 12. 13. Magdeburg, Denar mit unleserlicher Inschrift, wie Grote Bl. f. Münzkunde II, Taf. XX, 298 und 299. Dannenberg, dentsche Münzen Nr. 656.
 Muthmasslich die älteste Münze des Fundes.
- do. Erzb. Konrad I., 1134—42. Denar (Halbbrakteat) mit vorwärtsgek. Brustbilde, wie Grote Münzstud. III Taf. 12b Nr. 2.
- do. Derselbe, oder Erzb. Friedrich I. 1142—52. Brakteat.
 SCS MAVRICIVS, das linksgek. Brustbild eines Kriegers, ohne Heiligenschein. Koehno n. F. Taf. XIV, 18.
- 16. do. (Erzb. Wichmann? 1152—92) Brakteat. SC-S MAV-RICIVS.DVX. unter einem mit Gebäuden besetzten dreifachen Bogen das Brustbild des Heiligen mit Schwert und Fahne, über einer mit zwei Thürmen bewehrten Maner. Bahrf. S. 13 Nr. 185
- 17. Brakteat. SCS— MTVRICIVS DVX unter einem mit drei Kuppelthürmen und zwei Kreuzstäben besetzten dreifachen Bogen das Brustbild des Heiligen mit Fahne und Schild. — Bahrf. S. 13 Nr. 16¹).

Bezüglich des Zahlenverhältnisses, in welchem diese Münzen gemischt waren, weiss auch Bahrfeldt nur anzugeben, dass Nr. 16

¹⁾ Die Abbildung ist insofern nicht genau, als sie glauben lässt, das Brustbild stehe über einer Leiste, was jedoch nicht der Fall ist.

in grösserer Anzahl vertreten war und v. Sallet bezeugt dasselbe von Nr. 6. Seitdem aber ist noch so viel verlautet, dass, abgesehen von den übrigen nur in wenigen Stücken versprengten Magdeburgern auch Nr. 11 nur spärlieb vertreten, die Przybislaws aber, namentlich auch die mit Petrissa und die Albrechts zahlreich waren und der ganze Fund überhaupt sieh auf etwa 1700 Stück belaufen bat.

Bemerkenswerth bleibt immer, dass von Albrecht dem Bären sich keiner seiner bekannten Stempel, und von Przybislaw sich nicht der Denar Taf. III 1, Bd. VIII d. Z. hat betreffen lassen. Das mag an ihrer Seltenheit liegen, während die Abwesenbeit der übrigen Brakteaten von Otto ihre Erklärung durch die früher, jedenfalls noch bei Lebzeiten seines Vaters erfolgten Vergrabung des Schatzes (s. S. 189 Bd. VIII d. Z.) erbalten mag, ja selbst von einigen Brakteaten Albrechts mag man eine spätere Entstehungszeit voranssetzen. Auch das Feblen aller Jakzas lässt auf deren spätere Prägung schliessen.

Wegen des grossen Gewinns, den unsere Kenntniss der frühesten Brandenburgischen Geschiebte aus diesem Funde gezogen hat, sei hiermit auf die trefflichen Ausführungen in v. Sallet's angezogener Schrift verwiesen.

2. Der Fund von Bömenzien.

Nur aus einigen hundert Brakteaten bestand dieser im Jahre 1878 in der Altmark beim Dorfe Bömenzien im Kreise Osterburg gehobene Schatz, enthielt auch ausser einem muthmasslich Wettin'sehen nur sechs Brandenburger Gepräge, unter diesen aber einige neue und interessante. Am zahlreichsten war:

 Der znerst bei Daelie¹) entdeckte neue Brakteat (von Otto II.?), welcber den behelmten Markgrafen mit Schwert und Fahne zwischen zwei Thurmgebäuden zeigt. — Grote Münzstud. III Taf. IX, 43.

¹⁾ Daelie in Norwegen, Vergrabungszeit nach 1192. Beschrieben von Holmboe und danach von Grote in seinen Münzstud. HI S. 249.

Gleichfalls bekannt durch denselben Fund sind die beiden folgenden:

- 2. OTO MAR-CO der Markgraf behelmt, mit Fahne nud Schild, zwischen zwei Thürmen. Köhne I, Tuf. XII, 7. Münzstud. III, Tuf. IX, 38. Schlumberger bract. d'All. I, 4. Nur Exempl.
- 3. OTO HARI der behelmte Markgraf mit Schwert und Fahne nebst angelehntem Schilde. Köhne I, Taf. XII, 5. Münzstud. III, Taf. IX, 36.

Neu dagegen waren die nachstehend beschriebenen:

- 4. OTO-MTPDO der behelmte Markgraf mit Schwert und Fahne, unter jedem Arme eine Kugel. 9 Exempl.
- 5. OTTO der behelmte Markgraf mit Fahne und Schild, über welchem ein Kreuz, unten neben der Fahnenstange eine Kleepflanze.
- 6. Gebäude mit einem Zinnthürmchen in der Mitte und zwei grösseren Kuppelthürmen auf der Seite; darüber sehwebt ein Schlüssel und aus der Höhe streekt sich segnend die Hand Gottes.

 9 Exempl.

Unzweiselhaft richtig theilt Herr v. Graba, dem wir eine gediegene Bearbeitung dieses Fundes verdanken!), diesen Brakteaten dem Grafen Heinrich von Gardelegen (1184—92) zu, mit dessen Denaren er eine bedeutende Aehnlichkeit zeigt, wührend er Nr. 1 dem jüngsten der drei Brüder, Albrecht II., Grafen von Arneburg zuschreibt, in dessen Gebiete der Fundort liegt.

Es verdient übrigens bemerkt zu werden, dass Graf Heinrich in Salzwedel münzte, das doch zu Albrechts Besitzungen gehörte, Albrecht selbst dagegen in Stendal, einer Studt seines Bruders Heinrich.

3. Der Fund von Seelensdorf.

Ueber diesen im Jahre 1876 unweit der Stadt Brandenburg

¹⁾ Im XIX. Jahresbericht d. Altmärk. Gesch. Vereins, v. 1879. Dort sind obige Münzen abgebildet, beziehnngsweise unter Nr. 5, 1, 2, 3, 4 und 7.

gehobenen Schatz hat schon Herr Lange in Nr. 55 und 56 d. Bl. f. Münztrennde S. 428 und 441 Bericht erstattet. Da demselben aber die doch namentlich bei stummen Münzen so nöthigen Abbildungen fehlen, so erschien es dienlich, diesen Frindbericht im Wesentlichen zu wiederholen, zumal da er einiger Ergänzungen bedarf. Auch hier hat mir nicht der ganze Fund vorgelegen, ich kann nur sagen, dass er an Zahl sehr beträchtlich war, und selbst bei dem Theile, der mir zu Gesicht gekommen, war die Feststellung des Zahlenverhültnisses der einzelnen, theilweis einander sehr ähnlichen Gepräge durch schlechte Ausprägung noch mehr als durch schlechte Erhaltung in hohem Maasse erschwert. Gute Exemplare der Schriftbrakteaten dieses freilich nach Tausenden zählenden Schatzes sind daher noch immer selten.

Die Münzen, ausnahmslos Brakteaten, vertheilen sich wie die Michendorfer, nur auf Brandenburg und Magdeburg, jene soweit sie Inschriften tragen, sämmtlich von Otto, zweifelsohne dem zweiten (1184—1205).

- 1. OTTO—MARICOO der Markgraf im Mantel mit Schwert und Fahue, zn seiner Linken den Schild. Taf. V, 1. S. 262 Nr. 2 Bd. 1V d. Z., Bl. f. Münzfreunde S. 428 Nr. 1 1).
- 2. MTRIIO— OST OTTO der ähnlich dargestellte aber behelmte Markgraf Taf. V, 2. S. 262 Nr. 1 Bd. IV. d. Z., Bl. f. Münzfreunde S. 428 Nr. 2.
- 3. IARRII-O·OTTO der Markgraf im Mantel mit Schwert und Fahne. Taf. V, 3. S. 268 Nr. 3 Bd. IV d. Z., Bl. für Münzfreunde S. 429 Nr. 6.
- 4. OTTO O-IMRICOO der behelmte Markgraf mit Schwert nnd Fahne, zn seiner Linken den Schild stehend. Taf. V, 4. Mém. St. Pet. VI Taf. XVIII, 40, S. 262 Nr. 4 Bd. IV d. Z. Bl. f. Münzfreunde S. 428 Nr. 4²).

Die Umschriften stimmen nicht immer ganz überein, was durch die Undeutlichkeit der Exemplare entschuldigt wird.

²⁾ Keins meiner zwei, noch eins der mir sonst vorgekommenen Exemplare verdient die Bezeichnung "dünne Münze", die ihr hier gegeben wird.

- 5. OT-TO der behelmte Markgraf mit Fahne und Adlerschild, über seiner linken Schulter eine Kugel. Taf. V, 5. S. 263 Nr. 8 Bd. IV d. Z. Bl. f. Münzfrd. S. 429 Nr. 5.
- 6. OTOO behelmtes Brustbild mit Schwert und Fahne nebst Schild. Taf. V, 6. Köhne I Taf. XII, 10, Münzstnd. III Taf. IX, 39., S. 262 Nr. 5 Bd. IV. d. Z., Bl. f. Münzfrd. S. 428 Nr. 3.

Es ist durchaus fraglich, ob die Inschrift so wie angegeben lautet, oder nicht vielmchr ODDO, wie bei Köhne, oder OTDO, wie v. Sallet glaabt; auch durch Vergleichung verschiedener Exemplare ist der Zweifel nicht zu lösen.

- 7. OTT. der Markgraf im Mantel, mit Schwert und Fahne, unter welcher der Schild steht. Taf. V, 7. Bl. f. Münzfrd. S. 429 Nr. 7.
- 8. OTTO der behelmte Markgraf mit Sebwert und Fahne, zwischen zwei Kuppelthürmen. Taf. V, 8. S. 263 Nr. 6 Bd. IV d. Z., Bl. f. Münzfreunde S. 429 Nr. 9.

Ich lese OTTO, v. Sallet and Lange aber haben OTO.

- 9. OTT ebenso, jedoch zwei auf Bogen ruhende Zinnenthürme. Taf. V, 9. -- Bl. f. Münzfreunde S. 429 Nr. 8.
- 10. In einer Einfassung von fünf Bogen der behelmte (?) Markgraf mit Schwert und Fahne Taf. V, 10. Bl. f. Münzfreunde S. 441 Nr. 14.
- In bogiger Einfassung der bebelmte Markgraf mit Schwert und Fahne. — Taf. V, 11. – Bl. f. Münzfrd. S. 441 Nr. 10a.
- 12. Der Markgraf mit Schwert und Schild, über letzterem ein Kreuz. Taf. V, 12. Bl. f. Münzfreunde S. 441 Nr. 11.
- 13. Der behelmte Markgraf mit Schwert und Fahne nebst am Boden stebendem Schilde; neben seinem rechten Fusse eine Lilie. Taf. V, 13. — Bl. f. Münzfrd. S. 441 Nr. 12.
- 14. Der Markgraf ebenso, unten neben ihm auf jeder Seite eine Lilie und darüber eine Kugel. Taf. V, 14. Bl. f. Münzfreunde S. 441 Nr. 13.
 - 15. Der Markgraf, die Schneide des in der Rechten halten-

den Schwertes mit der Linken berührend; zu seiner linken Seite steht der Schild, über seiner Linken Schulter anscheinend ein R. Taf. V, 15.

Man könnte fragen, ob nicht von diesen stummen Brakteaten Nr. 10—15 der eine oder der andere Otto's II. Brüdern Heinrich und Albrecht II. zugebört; da sie aher einerseits unter sich, andrerseits vermöge ihrer Fabrik überbaupt und ihres starken Silberbleches mit den übrigen, insbesondere Nr. 7, 8 und 9 die unverkennharste Verwandtschaft baben, ausserdem auch Heinrich nur kurze Zeit und wenig, Albrecht aber hauptsächlich Denare geprägt zu haben scheint, so spricht wohl die grössere Wahrscheinlichkeit für Otto, den sämmtliche Inschriften als Münzherrn nennen.

Die übrigen Gepräge sind Magdeburger, nämlich:

- 16. Der beilige Moritz mit Schwert und Fahne, zwischen zwei Tbürmen sitzend. Taf. V, 16. Bl. f. Münzfrd. S. 442 Nr. 17.
- 17. Der Heilige mit Schwert und Palme zwischen zwei Thürmen sitzend. Taf. V, 17. Münzstud. III, Taf. X, 58. Bl. f. Münzfrd. S. 442 Nr. 18.
- 18. Brustbild des Heiligen mit Schwert und Kreuzstab über einem Gebüude, in dessen Bogen der Kopf des Erzbischofs erscheint. Taf. V, 18. Bl. f. Münzfrd. S. 442 Nr. 19.
- 19. In dreibogiger Einfassung Brustbild des Heiligen mit Schwert und Fahne, über einem Bogen. Taf. V, 19. Bl. f. Münzfrd. S. 442 Nr. 21.
- 20. Ueber einem verzierten Bogen das Brustbild des Heiligen mit Schwert und Kreuzstab. Taf. V, 20. Bl. f. Münzfrd. S. 442 Nr. 22.
- 21. Ueber einem Bogen Brustbild des Heiligen mit Fahne und Schild, über letzterem ein Kreuz. Taf. V, 21. Bl. f. Münzfrd. S. 442 Nr. 20.

Die beiden letzten Arten Nr. 20 und 21 waren besonders zahlreich.

- 22. SCS MAVRICI über einem verzierten Bogen das Brustbild des Heiligen mit Krenzstab und Palmzweig, zwischen zwei Knppelthürmen. Taf. V, 221).
- 23. SC. MTVRICIVS äbnliches Brustbild unter einem mit vier Kuppelthürmen besetzten Bogen. Taf. V, 23. Münzstud. III Taf. X, 57.
- 24. MTVRIC der Heilige mit Kreuzstab und Palazweig. Taf. V, 24. Münzstud. III Taf. X, 56. Bl. für Münzfrd. S. 441 Nr. 16.

Der Lange'sche Bericht erwähnt endlich noch (Bl. f. Münzfrd. S. 441 Nr. 15)

25. eines durchschnittenen Brakteaten mit einem stehenden, in der Rechten ein Schwert haltenden Fürsten, nuter dem Schwertknopf ein Stern, neben dem Schwerte DVX.

Das wäre also muthmasslich ein Bernhard, das einzige nicht nach Brandenburg oder Magdeburg gehörige Stück des ganzen grossen Schatzes.

Uebrigens verrathen diese Münzen, wie schon Herr Lange bemerkt hat, grösstentheils wenigstens die Hand desselben Stempelschneiders, und es ist zwischen Brandenburgern und Magdeburgern kein Unterschied wahrzunehmen.

4. Der Fand von Letzlingen.

Vor einigen Jahren wurde bei diesem in der Altmark (Kreis Gardelegen) belegenen Dorfe eine Anzahl Brakteaten, dem Vernehmen nach ungefähr 200, ausgegraben, von denen ich nur etwa 15 Stück gesehen habe. Diese waren sämmtlich desselben Gepräges, mit MARCHIO ISENDALE und dem stehenden Markgrafen (Bd. VIII Taf. III, 16 d. Z.), aber so undeutlich, dass nur auf Einem Exemplare die Umschrift lesbar war. Der Grund hiervon ist weniger in schlechter Erhaltung zu suchen als in schlechter Ausprägung, oder genauer darin, dass hier, wie auf den meisten

Nr. 22 und 23 fehlen bei Lange (Bl. f. M\u00fcnzfrd.), waren aber in dem Antheile des biesigen Kgl. Museums.

Stücken der beiden vorhergehenden verwandten Funde die Insehriften auf dem abschüssigen Rande angebracht sind, wie sehon v. Graba S. 10 a. a. O. bemerkt hat. — Alle diese drei Funde sind ziemlich gleichaltrig.

5. Ein Fund von Denaren Albrecht's II.

Vor etwa 7-8 Jabren kamen die bis dahin sehr selteneu, uur bei Bünstorf gefundenen Denare mit Brustbild Rf. drei Thürmen und beiderseits ALBERTESTHAL oder ähnlich (Köhne III Taf. X, 10, Weidhas I, 18, Bd. VIII Taf. III, 18a d. Z.) in einigen Exemplaren in den Handel, die ohne Zweifel in der Mark gefunden sind. Nähere Angaben, die mir vou dem Erwerber versprochen sind, habe ich bis jetzt nicht erhalten können. Von den übrigen Geprägen Albrecht's seheint keiner vorgekommen zu sein, wohl aber ist mir der stumme Denar, der auch bei Bünstorf aufgetaucht ist (Bd. VII Taf. V, 21) gezeigt worden.

Alle diese Funde sind auf märkischem Boden gemacht, haben daher, ausser Magdeburgern auch nur Brandenburger Gepräge enthalten. Anders ist es mit

6. Dem Funde von Bünstorf,

den ieh iu dieser Zeitschrift Bd. VII S. 352 behandelt habe. Dieser, von allen der jüngste, denn er reicht bis gegen 1225 herab, enthält zwar uur zu einem geringen Theile Brandenburger, kann aber wegen der Wichtigkeit derselben hier nicht übergangen werden; er hat uns ausser den alten Denaren von Albrecht II. auch solche geliefert, welche den Uebergang zur Folgezeit vermitteln, ferner eine Anzahl Salzwedeler Brakteaten und namentlich einige von jenen stummen Denaren sehr zierlicher, glatter Fabrik (Weidhas II, 7, 8, 11, 12), den sehönsten Brandenburger Denaren überhaupt, welche man bisher dem Triumvirate Otto II., Heinrich und Albrecht II. zuzuschreiben gewohnt war, jetzt aber eben auf Grund dieses Fundes in eine spätere Zeit, etwa 1220, verweisen muss.

Der für die Brandenburgische Münzgeschichte nicht minder bedeutsame, bereits vorgednehte Fund von Daelie bedarf hier nur der Erwähnung, da er in die Zeit vor Köhne's Abhandlung fällt, nnd daher nuch bereits von ihm gewürdigt ist.

Der Vollständigkeit halber sei nuch noch auf den von Stenzel bearbeiteten grossen "Brakteatenfund von Freckloben" (Berlin 1862) und den von mir (Köhne n. F. S. 290) beschriebenen Brakteatenfund verwieseu, jener vermuthlich gegen Ende des XII. Jahrhanderts, dieser wohl schon 1185 verscharrt. Jener hat uus, von schriftlichen Geprägen abgesehen, mit einem neuen Brakteaten von Albrecht dem Bären (mit TDLTV und Brustbild) bekannt gemneht, und einen andern mit seinem und Bischof Ulrich's Brustbilde geliefert, dieser die Brakteaten desselben Markgrafen mit MTRCHIO TLBE und mit MCO—TD.

Werfen wir nun einen Blick auf die vorstehend berührten Funde, so haben wir ein Bild des Brandenburgischen Münzwesens vor uns, wie es sieh in der ältesten Zeit, von seinen ersten Anfängen etwn im Juhre 1125 bis ungefähr zum Jahr 1225 eutwickelt hut, nur eine unnähernd 20 jährige Lücke zeigt sich unter Otto I., von dem die Gepräge aus der Zeit seiner Alleinherrschaft fehlen, wenn sie nicht zum Theil unter den stummen Frecklebener Braktenten zu suchen sind. Wie bedeutend die Bereicherungen sind, welche wir diesen Entdeckungen verdunken, werden wir gewahr, wenn wir den betreffenden Abschnitt in den Köhne'schen Briefen mustern, unmentlich die Numismatik von Albrecht dem Bären und Otto II. erseheint ganz neu, und leer nusgegangen ist eigentlich nur Jukza. Ob dieser, obschon bereits so reich, einmul durch mittelmärkische Funde gewinnen wird?

H. Dannenberg.

Ein Denar des Bischofs Raimbert oder Reginbert von Verdun (1024-1039).



EGI(NP)T · S EbS verschleiertes Brustbild der Jungfrau Maria, fast von vorn, etwas nach rechts Rf. + HATT...A. Kirchenportal. — Gewicht 1,21 Gramm.

Wie trügerisch hei den deutschen Denaren aus vorbohenstaufischer Zeit oft alle Merkmale sind, welche für die spätere Zeit gewöhnlich die lokale Fixirung einer Münze ohne Umschrift oder mit unlesharer Umschrift ermöglichen, das habe ich bereits S. 23 meines Werkes über "die deutschen Münzen der sächs, und fränk. Kaiserzeit" ausgeführt und an vorstehend heschriehenem Denare ahermals erfahren. Ich habe denselhen vor mehreren Jahren von meinem verstorbenen Freunde Karl Beyer erhalten, mit folgender Bezeichnung: "Bischof Egilbert. RATT... A Regensburg? Freisingen?" Beyer war nicht unhewandert in diesen Münzen, die ihm häufiger vorkamen und ich konnte im vorliegenden Falle seine Ansicht nur theilen, denn das Kirchengehäude zeigt starke Aehnlichkeit mit dem eines Regensburger Denars von Heinrich III. (Dannenherg 1099) und das EGI der H/. leitete so natürlich auf Egilhert, den Bischof von Freisingen und Urheber des Denars Dannenb. 1116. Dass letzterer Denar ein so durchaus anderes Gepräge hat, konnte ein Hinderniss für diese Erklärung nicht abgeben. Wohl aber stellte sich das RATT A entgegen, denn selhst wenn man darin mit einer ganz ungewöhnlichen Verdoppelnng des T die Namensform Ratispona sehen wollte, so hliebe doch immer die Frage unheantwortet: wie konnte der Bischof von Freisingen in Regensburg prägen? wo doch nur der Herzog und der Regensburger Bischof münzberechtigt waren.

Daher war ich von dieser Erklärung nicht hefriedigt und forschte nach einer weniger bedenklichen. Lango vergebens, his ich endlich dem Umstande grössere Beachtnng schenkte, dass die Münze auf der Hf. wenigstens die deutlichsten Spuren von Stempelrückung trägt, in Folge dessen namentlich das * der Hf. nur als - erscheint. Es schien damit erlaubt zn glauhen, dass durch diese Verschiehung des Stempels der Anfangsbuchstahe verdrückt worden sei, zumal anch das G auf das Unzweifelhafteste einen Doppelschlag zeigt und die auf EGI zunüchst folgenden Buchstahen in Folge desselben Fehlers so undeutlich geworden sind, dass sie jede hestimmte Lesung schlechterdings ausschließen. Mit dieser Erwägung war die Lösung des Räthsels, an der ich schon fast verzweifelte, heinah gefanden, ich brauchte mich nur noch zn erinnern, dass Ramhert, Raimbert der französische Name für das deutsche Reginhert ist. Nunmehr glaube ich also, dass die richtige Lesung der Hf. * REGINPTVSEbS ist; nngezwungen ergieht sich dann das Hattonis Castrum der Rf. Wir hahen von demselben Bischof hereits drei Denare, die ihn jedoch alle Ramhert nennen, und zwei derselben (Dannenh. 103 und 1363) stammen ebenfalls aus Hatton-châtel, tragen nber den Kopf des Bischofs, während wir hier zuerst das Bild der Gottesmutter erhlieken, welche dann, freilieh als Profilkopf, unter Bischof Theodorich (1046-1089) and seinem Nachfolger stereotyp wird. Ehenfalls von Hatton-châtel ist der anonyme Denar Dannenh. 101, dessen Gehände dem des unsrigen einigermassen verwandt ist.

Wenn ich aus der nicht ganz kleinen Zahl von Denaren, welche ich in einem Nachtrage zu meinem Bnche später zu veröffentlichen gedenke, diesen einen ausnahmsweise heraushehe, so geschieht das hnuptsächlich, um etwnige Besitzer deutlicherer Exemplare zu deren Mittheilung zn veranlassen, damit mein Erklärungsversneh entweder hestätigt oder widerlegt werde. Mit dieser Bitte schliesse ich.

H. Dannenberg.

Der Münzfund von Paretz.









Bei Paretz an der Havel im Regierungsbezirk Potsdam ist in diesem Sommer ein Silberfund nusgepflügt worden. Nach der eingehenden Mittheilung des dortigen Predigers Herrn R. Schulz lagen die Münzen in einer kleinen Urne von grauem Thon, die mit einem Feldstein bedeckt war. Sie enthielt nur etwn 40 bis 45 oecidentalische Münzen und eine kleine Anzuhl Fragmente von solchen, ferner Fragmente von nrabischen Münzen, wenige grössere und mehrere hundert kleine; von zerhacktem Silberschmuck arnbischer Arbeit habe ich nur einige Stückehen bemerkt.

Die Mehrznhl der occidentalischen Münzen, 31 Stück, hat Herr Prediger Schulz die Güte gehabt im Auftrage des Finders dem Münzknbinet einzusenden; alle übrigen waren vorher schon durch einen Vermittler an Herrn Rentier Lange in Potsdam gelangt, welcher die Gefälligkeit gehabt hat, sie mir zur Ansicht zu schicken. Beiden Herren spreche ich hier meineu Dank nus.

Die hier wie in fast allen Funden dieser Epoche häufigen orientalischen Münzen sind ohne Zweifel durch den Bernsteinhandel in den Norden gelungt und dann in Kriegszeiten vergraben worden.

Fast alle bisher bekannt gewordenen Funde sind in den Thälern der Oder und Weichsel, ihrer Nebenflüsse, und an den Ostseeküsten entdeckt worden, der vorliegende macht eine Ausnahme.

Er ist um 970 vergraben, Funde aus so früher Zeit sind

selten, der von Obrzycko, den ich früher publicirt habe, ist ungefähr gleichzeitig, wohl etwas später; die meisten Funde sind 40 bis 50 Jahre jünger.

Deutsche Münzen.

Beschreibungen sind hier nicht nöthig, die Citate aus. Herrn Dannenberg's vortrefflichem Werk genügen. Wenn die Zahl der Exemplare nicht angegeben ist, ist nur eins vorhanden.

Köln, Otto I. 962—973. D. 329a. Ein zweites Exemplar hat * ODDO REN * (2 Ex. und 3 Fragmente).

Mainz. Otto I. 962-973. D. 776.

Mainz? Eino schleeht erhaltene Münze, vielleicht D. 777, vielleicht 1162.

Speier. Otto J. 962-973. D. 825. (2 Ex.).

Strassburg. Bischof Erkambold und Otto I. 965-973. D. 930. (2 Ex.).

Alemannien. Die gewöhnlich dem Herzog Otto I. 973—982 zugetheilte Münze, D. 1271. Die dort ausgesprochenen Zweifel an dieser Zutheilung werden durch unsern Fund hestätigt, da die Regierungsjahre des Herzogs Otto I. 973—982 nicht völlig zu den ührigen passen würden. Diese Münzen werden also wohl einem andern Otto gehören. Auf den unten beschriebenen Münzen von Pavia und Mailand sind Kaiser Otto I. und Otto II. zusammen genannt. Wäre es unmöglich, dass dasselbe hier der Fall ist? Das Wort OTTO wäre dann auf den ähnlichen Münzen Heinrichs II. zum Typus geworden, wie das Karolinger-Monogramm auf den Lothringischen Otto's I. Typus ist. Doch spricht freilich wider diese Hypothese, dass solche Regierungsgemeinschaft zwar auf Italienischen Münzen mehrfach vorkommt, auf Deutschen aber noch nieht beobachtet worden ist.

Metz, Otto I. 962—973. Die seltene Münze mit Otto's Namen und dem Karolingischen Monogramm, welches in Lothringen typisch geworden war. D. 1153. Basel, König Konrad von Burgund. 937—993. Die Münzen dieses Königs habe ich im Funde von Obrzycko zuerst richtig bestimmt und die Zutheilung ausführlich begründet. Die vorliegende ist die mit dem Kopfe des Heilands, welche ich in der Zeitschrift für Numismatik Th. V, S. 283 publicirt habe. (2 Ex.).

Augsburg, Bischof Udalrich 923-973. D. 1019. mit dem Namen ASSO. (1 Ex. und 1 Fragment).

Regensburg, Herzog Heinrich I. 948-955. D. 1057 g. Auf allen 3 Exemplaren ist # im Felde. Die Monetare sind hier ERH, VVO, OZI (3 Ex. und 7 Fragmente).

Regensburg, eine verwilderte Nachahmung.

. Wondische Münzen, D. 1325. (10 Ex. und ein Halbstück).

Ausländische Münzen.

Italien.

Pavia, Hugo and sein Sohn Lothar 931—945. ★ VCO LOHTARIVI, im Felde | ▼ | Rf. ★DIITIANA REL/ (für XPISTIANA RELigio), im Felde PA.

Bellini Th. IV Tafel X, I.

Pavia, Berengar II. und sein Sohn Adelbert, 950 — 964. † BERENGARIVS, im Felde RE†. Rf. ALBERTVS RE, im Felde PA. PIA (2 Ex.) siehe den Holzschnitt über diesem Aufsatz.

Bellini Th. IV, S. 67 sagt, diese Münze sei "summae raritatis" und bildet sie Tafel X Nr. II ab.

Pavia, Otto I. und Otto II. 962—973. * IMPERATOR, im Felde TOT R. OTTO PIVS REX, im Felde PIA

Die gewöhnliche Münze (5 Ex.).

Mailand, Otto I. uad Otto II. 962-973.

†OTTO ET ITEM, im Felde PO Rf. DIO **IMTE I,EIME LAN

Siehe den Holzschnitt über diesen Aufsatz.

Zwei Exemplare, welche in der Revue numismatique 1866

S. 120 veröffentlicht sind, haben DIO und HIME

HIME

FHIE

FAN

LEIM

LAN

Auf Mailander Münzen dieser Epoche sind die Zeilen häufig verstellt, man muss hier die vier Zeilen in dieser Folge lesen: 2, 1, 4, 3, also heisst auf unserem Exemplar die Anfschrift: *IMFEDIO LAN I,EIME.

IMFE hedeutet ME, die eingeschobenen I und F sind Stempelfehler, die beiden andern Exemplare hahen IME. Das I,EIME weiss ich nicht zu erklären, man muss nach Analogie der beiden anderen Exemplare wohl LEIME lesen; Namen von Monetaren sind hier ungewöhnlich. Die in der Revue ausgesprochne Vermuthung, dies Wort hedeute IMPErator, ist gewiss irrig. Dort wird anch gesagt, die Münze sei 972 geprägt als die beiden Kaiser in Mailand waren, dies ist möglich, aher sie kann auch in jedem andern Jahr ihrer Regierung geprägt sein.

Rom, Papst Johannes XIII. 965—972.

Die Hälfte eines schlecht ansgeprägten Denars mit PAPA OTTO,

auf der Rf. \SCS PETRVS (mit liegenden S), im Felde das Monogramm ROMA.

Promis monete dei Papi Tafel IX, 2.

Die Zatheilung ist wohl richtig, denn Johannes XII., 955 bis 964, hat andre Typen, während Leo VIII., 964—965 die Typen unsrer Münze hat.

Frankreich.

König Odo, 888 – 896. †GRATIA D-I RI im Felde ODO RJ: LIMOVCAS CVS (d. i. CIVIS), im Felde Kreuz.

Die S in LIMOVCAS und CVS sind liegend, die beiden O in ODO haben diese Form A. Limovicus ist Limoges. Berry, Th. I, S. 206, Tafel XVIII 2 ist ganz ähnlich.

England.

König Eadred, 946-955.

Die Hälfte der Münze mit EADRED REX, im Felde ein kleines Kreuz. R/. ...

OSFE + + + RDM

Ruding, Tafel 20, Nr. 22, ist ähnlich. Auf unserm Exemplar fehlen die Bochstaben OSF, es könnte also ein andrer Name auf . erd sein, doch finde ich keinen. M ist Monetarius.

Die arabischen Mänzen hat Herr Dr. Erman untersocht, er theilt folgendes mit:

"An grösseren Fragmenten fanden sich:

- 1. Chalif el Muqtadir zwischen 908 und 932.
- 2. Chalif el Mottaqi oder ein gleichzeitiger Fürst Prägeort fehlt, die Jahreszahl ist 33. d. Fl. Da el Muttaqi nur bis 334 regierte, so fällt die Münze zwischen 941 und 944 n. Chr.
- 3. Chalif er Radi billah; zo Basra, Jahr 323/4? d. Fl. n. Chr. 935.
- 4. Barbarische Nachahmung einer Münze eines Samanidea, wohl des (Ismail) ibn Ahmed. Sicher nach 895 geprägt.

- Samanide Nasr ibn Ahmed, zu Samarqand geprägt zwischen
 und 943.
- 6. Münze eines Bnweihiden mit der Jahreszahl 33., also zwiseben 330 und 339 der Flucht d. h. 941 und 951 n. Chr.

Ausserdem eine grosse Anzahl kleiner Fragmente, von denen nur sehr wenige älteren Chalifen angehören. Häutiger sind die späteren Chalifen aus den ersten Jahrzehnten des 10. Jahrhunderts; die Mehrzahl bilden sumanidische Münzen. Die spätesten gehören dem Samaniden Abdalmelik und sind zwischen 954 und 961 geprägt; doch sind von diesen nur zwei vorhanden."

Um die Zeit der Vergrabung zu bestimmen, lasse ich in der folgenden Aufzühlung alle Münzen fort die nur den Namen Otto haben, nehme aber die auf, welche zwei Ottonen zusammen nennen, denn dies können nur Otto I. und Otto II. sein. Ebenso lasse ich den Herzog Heinrich I. von Baiern fort.

Pavia, Hugo and Lothar II		931 - 945
- Berengar II. und Adalbert		950 - 964
- Otto I. und Otto II		962 - 973
Mailand, Otto I. und Otto II		962 - 973
Rom, Papst Johann XIII		965 - 972
Frankreich, König Odo		888 - 896
England, König Eadred		946 - 955
Augsburg, Bischof Ulrich		923 - 973
Strassburg, Bischof Erkambold		965 - 991
Basel, König Konrad von Burgund	d.	937 - 993
Chalif Muqtadir		908932
Chalif el Muttaqi		941 - 944
Chalif er Radi billah		935
Ismail ibn Ahmed		nach 895
Nasr ibn Ahmed		913 - 943
Ein Buweihide mit 33		941 - 951
Abdalmelik	:	954 - 961

Es sind also Münzen vorhanden, die sieher nach 965 geprägt sind, dies ist das frübste Jahr in dem der Fund vergraben sein

kann. Als das späteste darf man etwa 973 annehmen. Die Münzen Konrad's von Burgund und Erkamhold's von Strasshurg brauchen nicht aus den letzten Jahrzehnten ihrer langen Regierungen zu sein, ja die Münze Erkamhold's ist wohl aus den ersten Jahren seiner Regierung, da der Kaiserkopf dem der Münzen seines Vorgängers Udo ähnlich ist, Herr Dannenherg hat mich hierauf aufmerksam gemacht. Und wenn der Fund 973 vergrahen ist, sohatte König Konrad von Burgund schon 36 Jahre regiert, es konnte also sehr wohl eine seiner Münzen in diesem Funde sein. Diese Schlüsse erhalten dadurch ihre volle Bestätigung, dass keine einzige Münze vorhanden ist, die irgend auf spätere Zeit hinwiese. Darf man also annehmen, dass der Fund um 973 vergraben ist, so ergieht sich, dass alle Münzen mit dem Namen Otto, dem Ersten gehören, und dass Herzog Heinrich von Baiern der Erste ist, wie dies auch die Typen zeigen. Die spätesten arahisehen Münzen sind zwischen 954 bis 961 geprägt, die orientalischen schliessen also etwas früher als die occidentalischen, wie es bei dem längeren Weg, den sie zurückzulegen hatten, sogar von Samarkand, natürlich ist.

Herr Dannenherg, welcher sämmtliche Münzen gesehen hat, stimmt mir zu meiner Frende üherall hei, auch in folgendem. Bei demjenigen Theil des Fundes, welcher nicht durch Herrn Prediger Schulz, also aus erster Hand eingesandt wurde, sondern unter den Münzen und Fragmenten, welche durch einen Mittelsmann an Herrn Lange gekommen und einigen Münzhändlern gezeigt worden waren, hefand sieh eine Münze von Otto und Adelheid. Sie unterscheidet sich, verhogen und glatt geklopft, in den änsseren Kennzeichen von den sichern Münzen des Fundes, und da dies eine so gewöhnliche, in Aller Händen befindliche Münze ist, so kann sie leicht durch einen Zufall zu den andern geworfen worden sein.

Julius Friedlaender.

Neue arabische Nachahmungen griechischer Münzen.

(Tafel VI.)

Herr Dr. A. Schledehaus, Arzt in Alexandrien, erhielt im Jahre 1856 von einem Fellachen Hadji Ali 18 kleine Silbermünzen mit athenischen Typen (Taf. VI, 1-9), die derselbe aus Salih Hedjr im nordwestlichen Arabien mitgebracht haben wollte. Im folgeaden Jahre tauchten dann noch 7 ähnliche Stücke (Taf. V, 11-17) auf, die aus dem Delta kamen. Herr Schledehaus besprach beide Funde in einem kleinen Aufsatze, der erst mehrere Jahre nach seinem Tode in Grote's Münzstudien Bd. II, p. 484 ff. nnter dem Titel "Typhon auf altgriechischen Autonom-Münzen" erschienen ist. Er glaubte in diesen Stücken Münzen sehen zu dürfen, die die Athener für ihre Landsleute in Aegypten geschlagen hätten und bezweifelte demgemäss auch die Herkunft des ersten Fundes aus Arabien. Beide Funde, meinte er, seien gewiss auf ägyptischem Boden gemacht. Was aber vor zwanzig Jahren höchst unwahrscheinlich scheinen musste, dass Münzen mit athenischen Typen aus Arabien kommen sollten, das kann heut niemand mohr befremden. Wir wissen jetzt, dass der Handel Arabiens mit athenischem Gelde hetrichen wurde und dass selbst die Münzen der Himjariten in Südarabieu athenische Typen trugen. Um wie viel mehr dürfen wir am nördlichen Ende der grossen arabischen Handelsstrasse athenisches Geld und athenische Typen erwarten! Für uns liegt daher kein Grund vor, die arabische Herkunst jener Münzen zn bezweiseln. Um so weniger, als die Gegend in der Hadji Ali sie erhalten haben wollte, eine solche ist, die wohl einst ihr eigenes Geld hesessen haben mag. Denn

Salih Hedjr liegt auf der Stätte, wo einst das sagenberühmte Volk Thamud wohnte, von dem uns der Koran erzählt und noch heute bezeugen zahlreiche Rninen und Insehriften¹), dass einst eine hohe Cultur in diesem Theile Arabiens geherrscht hat.

Kommt aber der erste Fnnd wirklich aus Arabien, so dürfen wir anch für den zweiten eine gleiche Herkunft annehmen, denn beide gehören, der Fabrik und den Typen nach zu urtheilen, eng zusammen. Auch er wird seinen Weg durch die Mekkapilger nach Unterägypten gefunden haben.

Da die alte Publication dieser Münzen nicht genügen kann, will ich dieselben im folgenden noch einmal kurz besprechen. Sie befinden sich jetzt, zusammen mit Dr. Schledehaus' grosser Sammlung ägyptischer Münzen, im Besitze des Gymnasiums zu Osnabrück; gütiger Vermittelung des Herrn Dr. Stüve verdanke ich es, dass sie mir zur Untersuchung hierher gesendet worden sind.

1. Fund von 1856 (Salih Hedjr).

Er enthält zwei Arten von Münzen, die beide auch in kleinen Theilstücken vorliegen.

A. 1. Av. Athenekopf r. — Rv. Eule v., zu beiden Seiten derselhen hängt ein Oelzweig. Unten ⊙ m [Vgl. Taf. V, 1.]

2. die gleichen Typen kleiner O m [Taf. V. 2-3.]

wie die vorigen, aber m ⊙
 1 Exemplar: 5 mm 0,1 g

¹⁾ Wir wissen dies durch die kühne Reise, die Charles M. Doughty neuerdings glücklich vollendet hat.

A. Erman:

B. 1. Av. Athenekopf r. — Rev. Bärtiger, halb thierischer Kopf v. mit einer Art Modius. [Taf. V, 4-6].

2. Die gleichen Typen kleiner [Taf. V, 7-9].

Dic erste Klasse dieser Münzen ist eine genaue Kopie der attischen Triobolen; bei der zweiten ist das heilige Thier der Athene durch den Kopf eines phantastischen Wesens ersetzt, in dem jeder Kenner des alten Acgyptens eine wohlbekannte Gestnit begrüssen wird. Die ägyptischen Denkmäler bieten uns zahlreiche Darstellungen eines wunderlichen zwerghaften Gottes, von dessen hulb thierischem Character die beiden Köpfe auf Taf. VI einen Begriff geben mögen. Man vergleiche nun mit diesen die Maske auf unseren Münzen: hier wie dort findet sich der stylisirte federartige Bart, die kurze Nase mit den wulstigen Bogen über den Augen, das grosse Auge, das thierische Ohr, der Anfsatz auf dem Kopf - es kann kein Zweifel nn der Identität sein. Es ist der Gott "Besa, Herr von Punt", der etwa seit dem 16. Jahrh. v. Chr. in Aegypten sich vorfindet. Heimisch war er jedoch nicht am Nil, das beweist sehon der durchaus unägyptische Styl seiner Bilder; sein ständiger Titel "Herr von Punt" lässt vielmehr darauf schliessen, dass er aus diesem Weihrauchlande importirt war. Anch dass er mit Vorliebe auf Toilettengegenständen dargestellt wird, deutet auf einen Zusammenhang mit dem Lande der Wohlgeräche.

Dieses vielberübmte Weihrauchland Punt lag nnn aber aller Wahrscheinlichkeit nach in Arabien und somit ist es von höchstem Interesse, dass wir den Besa durch ansere Münzen nun wirklich einmal auf arabischem Boden nachweisen können; gewiss sind diese Silberstückehen nicht weit von der alten Heimath des Gottes geprägt worden!

11. Fund von 1857.

Die Münzen dieses Fundes sind wie gesagt denen des ersteren nahe verwandt; bei beiden liegt der Typus der Rückseite in einem vertieften viereckigen Felde, die Schrötlinge sind dünn und von unregelmässigem Gewicht, bei beiden stehen Theilstücke neben den grösseren. Beide haben noch halb athenische Typen, beide haben ein sehr flaches Relief und ihre winzigen Darstellungen sind mit grosser Zierlichkeit ausgeführt. Es sind offenbar Münzen einer und derselben Gegend, wenn sehon sie vielleicht versehiedenen Städten angehören mögen.

A. — Av. Weiblicher Kopf in zartestem Relief v. v., bekränzt, mit langen Locken, Ohrringen und zwei Halsbändern. — Rev. die athenische Eule r., hinter ihr der Oelzweig, vor ihr ein zweihenkliges Gefäss, das auf einem Untersatz steht. [Taf. VI, 11—13].

3 Exemplare:

11 mm = 0.34 g (gut erhalten!)

10 , - 0,41 ,

10 , -- 0,40 ,

Der Rev. ist bis auf die Vase ein rein athenischer Typus, aber wo stammt der Av. her? Ich glaube nicht zu irren, wenn ich zu seiner Erklärung eine Münze heranziehe, die dem Königlichen Kabinet vor einigen Jahren aus Beirnth zuging.

Av. der weibl. Kopf der cilicischen Tetradrachmen (vgl. Taf. VI, unten) — Rev. Kopf des Besa v. [Taf. VI, 10].

$$9 \ mm - 0.63 \ q$$

Der Fabrik nach — sie ist dicker, das Rehef ist hoch und

300 A. Erman:

rund — darf man diese Münze nicht den Schledehaus'schen gleich setzen; dass sie aber in eine verwandte Klasse gehört, beweist der Besakopf. Anch sie wird in jenem nördlichen Winkel Arabiens geprägt sein, jedoch in einer etwas älteren Zeit, als dort das Geld der eilieischen Satrapen stark kursirte.

Auf den weiblichen Kopf jener Tetrndrachmen möchte ich demnach auch den unserer Münzen zurückführen; er gleicht ihm in der Stellung, den Inngen Locken, dem Hnlsschmuck, nur der Kranz scheint eine Zuthnt.

B. — Av. weiblicher Kopf r., das Hanr scheint auf dem Kopf eng nufgebunden zu sein, am Hinterkopf ist es in einen Knoten zusammengenommen, vorn nmgiebt oine grosse Flechte den Kopf. — Rev. gleich der vorigen. [Taf. VI, 14—15].

Scheint das Theilstück der vorigen Münze zu sein.

C. — Av. Weiblicher Kopf r. mit Mnuerkrone (?) — Rev. Eule r., vor ihr eine durch Verprägung unkenntliche Figur. Herr Prof. von Sallet glaubte darin eine kleine stehendo Besngestalt zu sehen und ich halte dies für nicht unwahrscheinlich. [Taf. VI, 16].

1 Exemplar: 10 mm — 0,44 g (nusgebrochen)

D. — Av. ohne erkennbares Gepräge. — Rev. Geflügelte Figur r.; in der R. ein langes Scepter, in der erhobenen L. einen unkenntlichen Gegenstand. Vor ihr AIEI. Auf dem Rande glaubt man OL zu sehen, vielleicht der Rest einer früheren Prägung. [Taf. V, 17].

1 Exemplar: 6 mm — 0,19 g

Die Zeit unserer Münzen mag das dritte oder zweite Jnhrhundert sein, doch fehlt jeder Anhalt zu einer genaueren Datirung. Ieh möchte glauben, dass sie die Rolle von Scheidemünzen gespielt haben; für grössere Zahlungen hntte mnn die athenischen und eilieischen Tetradrachmen, kleinere Münzen mussten sich die Barbaren selbst schaffen. Durch diese Annahme würde sich die Regellosigkeit des Gewichtes erklären; Schwankungen von 0,65~g bis 0,26~g für die ganze Münze, und von 0,19~g bis 0,09~g für das Theilstück sind doch bei einem halbwegs geregelten Münzsystem undenkbar.

Adolf Erman.

Schlesiens Münzen im Mittelalter.

Schlesien ist eine der schönsten und reichsten Provinzen Dentseblands, seit alter Zeit erfreut es sich einer hnhen Kultur, Handel und Gewerbe aller Art blühten von je im Lande und seine Bewohner, deren viele ihren Namen weit über die Greuzen des Vaterlandes berühmt gemacht haben, stehen in dem ehrenvollen Ruse geistiger Regsamkeit und tüchtigen Strebens. All dies ist den Schlesiern stets bewusst gewesen: viele Schriftsteller haben des Landes und seiner Städte und Städtehen Lob gesungen, mit wahrer Bardenbegeisterung und unter den oft wunderbarsten Entlehnungen aus dem klassischen Alterthum haben zahlreiche Diehter ihre Heimath gepriesen, der bekannte Lukalpatrintismus der Schlesier ist vnn jeber ein lebendiger gewesen.

Aus dieser Freude an der Heimatb, der Lust ihren Ruhm zu verkünden, ihre Herrlichkeiten und Schätze aus Licht der Welt zu bringen, erklärt sich die überreiche Literatur, welche sich lediglich mit Schlesien und seiner Geschichte, seinen Einrichtungen und Erzengnissen beschäftigt. Eins aber muss auffallen, was sehon Deverdeck in seiner Silesia numismatica von 1711, dem ersten Werke auf diesem Gebiet, bemerkte, dass über die Münzen Schlesiens sn gar wenig geschrieben worden ist. Und um so mehr muss dies auffallen, als Schlesien ein ansserordentlich münzreiches Land ist, von dem sehon aus alter Zeit eine grosse Menge Gepräge vorhanden sind.

Die Ursashen dieser Erscheinung sind klar; abgesehen von der verhältnissmässigen Seltenheit der sehlesischen Münzen, auch

der neueren, ist hesonders die ältere Numismatik unseres Landes cine so duukle und geradezu unwirthliche, dass auch eine starke Kraft abgeschreckt werden kann. Denn zahlreicher als in anderen Gebieten ist hier die Masse der schriftlosen Stücke, die wührend ines ganzen langen Zeitraumes durch keine Schriftmünze erläutert werden, und, wer tiefer eindringt, der erkennt bald, dass hier Räthsel vorliegen, deren Lösung wohl nie gelingen wird. Wie gross die Schwierigkeiten sind, welche dem Forscher fortwührend entgegentreten, davon werden die folgenden Seiten auch dem ferner stellenden Leser einen Begriff geben. Zwar besitzen wir ein reiches Urkundenmaterial in unseren Archiven, zwar finden sich in den Chroniken zahlreiche Notizen über Münzverhältnisse und sogar auch Münzbeschreihungen, aber wie wenig ist von alle dem zu benutzen und zu gebrauchen! Noch wenig sind die authentischen Münzedikte, Privilegien und Verträge geordnet, an Zusammenstellungen fehlt es günzlich, und was die Chroniken bieten ist meist hloss Sage, häufig Fabel späterer Zeit.

Es sind somit erklärlicher Weise die litterarischen Hülfsmittel zur Erforschung des mittelalterlichen Münzwesens von Schlesien sehr geringe. Das Buch von Dewerdeck¹), nusserordentlich steissig iu Bezug auf Beibringung von geschichtlichen, litterarischen und ehronikalischen Notizen und Anführung von Urkunden leidet neben eutsetzlicher Weitschweisigkeit, die man noch mit in den Kauf nehmen könnte, hauptsächlich an einem solchen Mangel von Kritik, dass besonders seine Zutheilungen alter Münzen keinen Anspruch auf Glaubwürdigkeit machen höunen, wenn sie nicht noch anders begründet sind als durch die blosse Autorität des Schriftstellers. Doch ist das Werk immerhin ein sehr verdienstvolles und es lässt sich aus ihm noch viel Iernen, wenn man es mit dem nöthigen Misstrauen gegen die persönlichen Ansichten des Autors in die Hand nimmt.

¹⁾ Weiterhin stets mit . Dew. * citirt.

Mader 1) hat das Werk Dewerdecks and die Münzen Schlesiens im 3. Bd. seiner Beiträge S. 144 fg. einer leider nur selten tiefer in die Materien eingehenden Revision unterzogen. einige Fehler verbessert und eine Anzabl neue Stücke angeführt, ebeuso, aber in weit geringerem Massstabe, Götz, der ebenfalls auf Dewerdecks Unverlässlichkeit hiuweist. Leitzmann in seiner deutschen Münzkunde wiederholt nur das in den genannten Werken vorgetragene, vermehrt mit einigen Notizen aus Katalogen, jedoch mit mehreren neuen Irthümern. Sehlnmhergers Buch über die Brakteaten ist gerade hezüglich Schlesiens sehr kurz gehalten - natürlich, woher sollte er etwas von Sehlesiens Brakteaten wissen? Die Zeitschriften bringen nur hin und wieder etwas auf Schlesien bezügliches, und die Münzverzeichnisse wiederholeu fast nur Dewerdecks Zutheilungen, kaum kommt einmal eine wissenschaftliche Notiz von bleibendem Werth vor. Erfreulich ist Vosshergs Abhandlung üher die Gloganer Münzen, die unten öfter eitirt werden wird. Ihr gebührt das Verdienst, wenn sie auch manche Irthümer enthält, zuerst das schwierige Werk der Anfklärung bez. der so räthselvollen Denare, allerdings nur auf dem engbegrenzten Gebiet, das der Titel bezeichnet, energisch angefasst zu haben. Schliesslich ist noch Tagmanns Schrift über das Münzwesen Schlesichs (Breslau 1855) zu nennen, eine sehr fleissige and interessante, wenn auch etwas schwerfällige Studie, welche aher nur die älteste Zeit behandelt, und, indem sie nur mit den Urkunden sich heschäftigt und die Münzen gänzlich aus dem Gesichtskreis ihrer Beohachtungen lässt, ihren Werth beeinträchtigt.

Schon aus dieser Zusammenstellung ergicht sich, wie sehr die schlesische Numismatik noch im Argen liegt und es ist betrühend, dass man immer und immer wieder den alten Irthümern begegnen muss. Es ist daher dieser Aufsatz entstanden aus der Ahsicht,

Stutzes Silesia numismatica enthält das Programm und Scenarium eines dramatischen Schulaktes über schlesische Müuzgeschichte, jedoch ohne etwas Positives zu bieten.

einmal einen Ueherblick zu geben üher die gesammte sehlesische Numismatik des Mittelalters, ihre Entwicklung darzuthun, die Münzklassen unter Hervorhebung der wichtigsten Stücke derselben festzustellen und stiehhaltige, nicht blos auf Conjektur beruhende Resultate ueuerer Forschungen bekannt zu machen. Lediglich mit den Münzen beschäftigen sich diese Blätter, auf urkundliches Material ist nur soweit es zur Erklärung der Gepräge nöthig und nützlich, Bezug genommen worden, jedoch über Münzfüsse, Reehnungsmünzen und alle diese sehwierigen Fragen, welche zum Theil einen mehr geldgeschichtlichen als eigentlich numismatischen Chnrakter haben, soll hier nicht gesprochen werden; wenn nuch anerkannt und ansdrücklich hetont wird, dass zur Ahfassung einer Doctrinn nummorum Silesiac medii acvi eine genaue Erforschung anch dieser Gehiete und eine eingehende Erörterung aller darnuf hezüglichen Fragen unbedingt nöthig ist. Dass eine solche Doctrina einst geschriehen werde, ist des Verfassers dieser Zeilen inniger Wuasch, möge diese Ahhandlung ein Beitrag zu dem Werke der Zukunft sein, dem vielleicht grössere Kenner, durch dieselbe angeregt, ihre Kräfte widmen!

Noch immer und trotz dieser Beschränkung ist mein Werk ein schwieriges und mahnend schwebt mir das Dichterwort vor: conamur tenues grandin! Aber das eifrige Studium speziell der sehlesischen Numismatik des Mittelalters, welches ich seit Jahren hetreibe, ermuthigt mich, die nachfolgenden Blätter der Oeffentlichkeit zu übergeben. Was die Schätze des Breslauer Cabinets und meine eigene Sammlung, deren Stärke Schlesiens Mittelaltermünzen sind, mir gehoten, was nus anderen Sammlungen, öffentlichea und privaten, deren möglichst viele zu hesichtigen ich mich bemüht habe, zn entnehmen war, was die zahlreichen grösseren und kleiaeren Funde, die durch meine Hände gegangen sind und deren jeden ich gewissenhaft verzeichnet habe, mich lehrten, was in der so ungemein spärlichen Literatur, auch an verstrenten Notizen und Erwähnungen nur irgend zu finden war, das Alles habe ich zu vereinigen gesucht. Niemund weiss hesser als ich, welche Lücken

noch klaffen, welche Zweisel noch ihre Schatten wersen, und doch habe ich mich zur Pablikation entschlossen, hoffend dass selbst eine strenge Kritik meines Unternehmens wenigstens das anerkennen wird, dass in der folgenden Abhandlaag zum ersten Mal der Versach gewagt worden ist, eine zusammenhängende kritische Darstellung der gesammten schlesischen Münzkunde des Mittelalters zu geben.

Dies meine Absieht; in wie weit es mir gelungen dieselbe zu verwirklichen, möge der geneigte Leser nachsichtig prüfeu. Was sonst noch von vornherein zu bemerken ist, nimmt wenige Worte in Anspruch. Citate bei historiseben u. ä. Notizen habe ich nicht beigefügt; es haben dieselben m. E. hier keinen Zweck besonders bei allgemeiner bekannten, weniger ins Detail gehenden Anfährungen, deren Nothwendigkeit jedoch wohl einlenchten wird. Grotefends Stammtafeln der schlesischon Fürsten habe ieh bei den Fürstennamen immer allegirt, weil die ältere Genealogie unserer Herzöge eine verwickelte, die Zählung derselben eine sehwankende ist, damit keine Zweifel üher die Person des Genannten entstehen.

Die iu den Beschreibungen der Münzen enthaltenen Bezeichnungen nach rechts (n. r.), nach links (n. l.) verstehea sich im gewöhnlichen, natürliehen Wortverstande, nieht im heraldisehen Sinne, was mir als das einzig richtige erscheint. Bezüglich der Gewichtsangaben habe ieh es der Tendenz dieses Anfsatzes entsprechender und angemessener erachtet, aus einer Reihe mögliebst gat erhalteaer Stücke das Durchschnittsgewieht der ganzen Gattung zu ermitteln, als jedes eiazeln erwähnte Stück besonders zu wiegen. Finden sich bei derselben Münzgattuag mehrere Gewiehtsangaben, so ist jede derselben ebenfalls ein Durchschnittsgewiebt aus mehreren Exemplaren von an Grösse differirenden Arten.

Bei Auswahl der zu den Abbildungen bestimmten Stücke musste ebenfalls wieder die Tendenz dieses Aufsatzes, nieht eine Reihe von Münzbeschreibungen, sondern eine allgemeine Uebersicht zu geben, berücksichtigt werden. Auch wurde darauf gesehen, dass möglichst wenig bereits veröffentlichte Stücke sich darunter befänden, und die zu publizirenden mussten von möglichst instruktivem Charakter sein.

Der Gang der folgenden Untersuchung ist der, dass sämmtliche Münzen in grosse Gruppen getheilt worden sind, nämlich: Brukteaten, Denare, Heller, Groschen, Goldgulden, welche nach einer kurzen Uebersicht über die allerültesten Münzverhältnisse Schlesiens nach einander zur Besprechung gelangen. Diese Eintheilung, gegen die sich vielleicht mancherlei einwenden lässt, hat den Vorzug, dass sie in den beiden ersten Abschnitten ein völlig abgegrenztes Bild der jedesmaligen Münzprägung herstellt, da die betr. Münzen für sich allein, ohne Beimischung anderer Gepräge kursirt haben, wührend ein solches bezüglich der letzten Gruppen, deren Stücke nebeneinander umliefen, in einem Gesammtüberblick leicht zu erbringen ist. Auch erschien diese Eintheilung aus praktischen Gründen und den Zwecken dieser Abhandlung gemäss am angemessensten.

Wir gehen nunmehr zu unseren Erörterungen über.

Die älteste Zeit.

Als die älteste Periode der sehlesischen Geschichte wird die Zeit betrachtet, wo Schlesien noch nicht selbstständig hervortritt, sondern einen Theil erst des böhmischen, dann des polnischen Reiches bildet und häufig genug, nicht zum Vortheil seiner Entwickelnng den Zankapfel der ländergierigen Fürsten beider Länder abgiebt. Auch deutsche Waffen haben sich auf den Gefilden unseres Landes bereits damals wiederholt mit denen der Slaven gemessen. Kaiser Heinrich H. führte 16 Jahre lang mit Boleslans Chrobry Krieg und nnternahm mehrere, nicht immer von Erfolg gekrönte Feldzüge in dessen Lande. Auch die späteren Kaiser hatten immer und immer wieder mit den unruhigen Nachbarn zu ringen und ihre Grenzen gegen sie zu vertheidigen.

Ausser diesen kriegerischen Berührungen treten die Völker

des Westens denen des Ostens aach friedlich näher und zwar in Folge der Verbreitung des Christenthums unter den ersteren. Im Jahre 966 wird Miesko von Polen Christ und es entwickeln sich nnnmehr immer regere Beziehnngen, aach durch Heirathen, zwischen Schlesien-Polen und Deutschland. So treten seit dem 10. Jahrhandert diese Völker allmälich in die allgemeine Geschichte ein.

Der Kulturzustand des Schlesierlandes muss damals ein sehr niedriger gewesen seia, doch besitzen wir über denselben keinerlei beglaubigte Details. Denn schriftliche Aufzeichnungen aus jenen Tagen, seien es Chroniken oder Urkunden, finden sich noch nicht vor, ansere eigentliche Geschichte beginnt erst nach dem Jahre 1241, wo die Mongolenschlacht stattfand. Diese Unsicherheit der Daten ist eine so grosse, dass wir nicht einmal die Namen der Bischöfe des der Sage nach im Jahre 966 gegründeten Bisthums Breslau kenaen, dessen Thietmar von Mersebarg ums Jahr 1000 Erwähnung thut. Bei dieser Sachlage ist es gar nicht anders zu erwarten, als dass wir über die Geldverhältnisse des Landes ia jener Zeit lediglich nur durch die Funde Auskunft erhalten konnen, von denen eine ganze Anzahl, grosse Mengen Münzen enthaltend, der polnisch-schlesischen Erde entnommen sind. Es ist somit in der schlesischen Numismatik auf die Funde, die auch für die spätere Zeit von unvergleichlicher Wichtigkeit sind, besonders viel Rücksicht zu nehmen1). Die Zusammensetzung derselben entspricht denen aus dem übrigen Deutschland, wir finden Münzen aas allen deutschen Gauen, ferner böhmische, polnische englische, dänische, auch arabische und altrömische, dazu in grossen Massen Wendenpfennige. Anch zusammengeschmolzenes Silber und zerbrochene Münzen, auf die Thätigkeit einheimischer Silberarbeiter deutend, kommen vor. Die Wendenpfennige treten in fast allen bekannten Arten auf, nnd es ist gewiss anzunehmen, dass einzelne derselben im Lande geprägt sein mögen. Man be-

Vgl. Dannenberg, Münzen der sächs. und fränk. Kaiserzeit S. 40 fg., und bezügl. einiger der späteren Fundnotizen meine Abhandlung über Schlesische Vorzeit in W. und B. 1880 n. 45.

hauptet dies bei uns zuweilen von denjenigen, welche auf der einen Scite einen Bischofsstab als Gepräge haben und will sie als bischöflich breslauische Münzen ansprechen; mit demselben Recht kann analoge Zntheilungen jede Provinz unternehmen, wo dergl. Stücke gefunden werden.

Als ältestes wirklich schlesisches Gepräge können wir den Denar des Boleslaus Chrobry (992-1025) ansehen, den Stronczyński unter n. 8 publizirt. Derselbe ist mir nur aus der Abbildung bekannt, nach welcher er durchnus zu den nuch sonst bekannten Geprägen dieses Fürsten zu gehören scheint, dem freilich Str. auch ein paar gewiss böhmische Stücke zugewiesen hat. Er hat auf der Hf. BOITLIASDVX, auf der Rf. S IOHS B, beiderscits aber einen von vorn dargestellten Kopf, der also einmal den Heiligen, das andere Mal den Herzog darstellt. Johannes der Tänfer ist seit nralten Zeiten der Schutzheilige von Sehlesien und speziell von Breslau, ihm ist die Domkirche daselbst geweiht. Diese Zutheilung, die auch von Stronczyński als unzweifelhaft bezeichnet wird, dürfte somit anzunehmen sein, zumal bekannt ist, dass Boleslaus Chrobry sich mehrfach längere Zeit in Schlesien aufgehnlten hat. Ein anderes Gepräge desselben Fürsten (Stronez. n. 9) ward etwas später in Schlesicn, wie die Fuude beweisen, nnehgeahmt und wir haben als zweite sehlesiselie Münzc zu verzeichnen jenen kleinen Wendenpfennig, welcheu Dannenberg auf Tafel IX, 36 a der Mittheilungen der numismatischen Gesellschaft zu Berlin publizirt hat. Er trägt um einen Kopf v. v. die rückläufige Inschrift * BOLE(S)LAVS, auf der Rf. ein Kreuz mit der Umschrift (#S. IO)HANNES. Von diesem Stück giebt es abermals cine ziemlich rohe Nachalunung, ebenfalls einen "Wendenpfennig", nämlich den Denar, welchen Dewerdeek Tafel 2 n. 2 - nntürlich nicht stylgemäss - abgebildet hat, und der in mchreren Vnrietäten vorkommt. Er zeigt anf der Hf. denselben Kopf von vorn, also wohl den des Täufers, auf der Rf. ein Kreuz mit breiten Schenkeln und ist aufschriftlos. Sein Durchmesser beträgt 12 mm, sein Gewicht etwn 0,82 g. Ob man in ihm eine

königliche nder eine bischöfliche Münze zu erblicken hat, ist zweifelhaft, die Wahrscheinlichkeit sprieht für letztere; der König hätte wihl seinen Namen auf die Münze gesetzt, wie dies auf allen polnischen Münzen jener Zeit der Fall ist, der Bischof aber suchte seinem neuen Gepräge dadurch Annahme zu versebaffen, dass er es dem königlichen ühnlich muchen lies. Nuch eine Gattung polnischer Königsmünzen möchte ich, in gewissem Umfange wenigstens, für Schlesien vindiziren. Es sind dies die Denare Boleslnus II. 1058-80 (Stroncz. 14), welche auf der IIf. die zuweilen verwildertn Legende BOLEZLAVS und einen Knpf nach links, auf der Rf. einen Reiter mit Schild und Lanze, nach links reitend, dahinter Sinder : zeigen, und durchschnittlich etwa 0,83 g wiegen. Es ist nuffallend, dass wir in Schlesien zuweilen Funde maehen, welche nur aus diesen Bnleslaws und Wendenpfennigen besteben (z. B. bei Sehrien, bei Wilkan). Es ist daher sicher, dass diese Münzen weit mehr als andere Polen dieser Epoohe, deren mir sanst keine aus Funden bekannt sind, im Lande viel kursirt haben, und es erscheint wahrscheinlich, wenn man die grasse Menge verschiedener Gepräge dieser Art ins Auge fasst, dass dieselben nicht aus Einer Münzstätte hervorgegungen, dass einzelne vielmehr in Schlesien geprügt worden sind. Diese Denare dürften daher hier nicht übergangen werden.

Das Bild, welches sieb somit van dem ältesten Geldverkehr in Schlesien ergiebt, ist mithin ein sehr einfaches. Es war hervorzuheben, dass damals überhaupt schon Geld cirkulirte und dass, so sehr auch natürlich ausländische Gepräge prävaliren, doch schon vor dem Jahre 1100 Münzen spezifisch schlesischen Ursprangs zu finden sind. Lange baben sich jedoch diese zweiseitigen Stücke nicht im Verkehr erhalten, und vielleicht schon vor dem Schluss der ersten Periode der schlesischen Geschichte endet die Urzeit der schlesischen Numismatik, wenigstens ist uns kein Gepräge mehr bekannt, das wir auch nur mit einem Schein des Rechts an Schlesien verweisen könnten¹). Es beginnt sadann

¹⁾ Das Stück Stronez. n. 38 gehört gewiss nicht, wie dieser Autor meint

in Schlesien die Zeit der Brakteaten, von denen der folgende Abschnitt handelt.

Die Brakteaten.

Das Endo des 12. mehr noch die ersten Dekaden des 13. Jahrhunderts sind die Periode, wo herbeigerufeo von den Piasten, von denen ein Zweig 1163 iu Schlesien ein besonderes Herzogthum konstituirt, deutsche Ansiedler in Schaaren ins Land strömen, deren Aoxte die dichten, noch heut in ihren Resten grossartigen Wälder lichten, die ehedem das ganze Land bedeckteo, und die nnn nuf dem gewonneneo Boden, geschützt durch weitgehende Rechte, welche ihnen in den herzoglichen Briefeo gewährleistet wurden, eine grosse Anzahl Städte ins Leben riefen, von wo aus sie das Land germanisirten. Vor dieser Einwanderung wareo nur wenige "Städte" im Lande anzutreffen, die Slaven lebten auf ihren Bnrgen und Höfen. Das eigentliche Städteleben, das in Schlesico zu so hoher Blüthe gelangt ist, entwickelte sich erst durch deutsche Arbeit. Zu den ültesten Städten im Laode mögen Breslau, Glogau, Sagan, Steinau, Liegnitz, Löwenberg, Oppeln u. a. m. gehören; es bleibt der loknlpatriotischen Sage volle Freiheit, den Ursprung dieser und noch mancher anderen Städte ins graue Alterthum zurückzudatiren, eine Freiheit, die sie denn auch reichlich nusgenutzt hat, wie die Deutung des bei Ptolemäus vorkommenden Namens Budorgis auf Breslau und die Ableitung des Namens Liegnitz von den Lygiern (cf. Dew. S. 787 und 310) beweist. Aehnliche Sagen spuken noch heut in Büchern und Köpfen.

Mit dieser Einwanderung, diesem notorisch grossen Anfschwung in der Cultur des bis dahin wüsten Landes, stellte sich natürlich nuch ein reger Handelsverkehr ein und wenn nuch die Funde damaliger Zeit, z. B. Rathao, Dahsau, Marschwitz, noch viel fremde

nach Schlesien. Das Gotteslamm, womit es bezeichnet ist, genügt nicht zur Begründung dieser Zutheilung, da dasselbe in Breslau ebensogut, wie überall anderswo als Gepräge auftreten kann.

Gepräge enthalten (besonders Brandenburger und Sachsen), so beginnt doch jetzt eine ganze Reihe von Münzen aufzutreten, die wir als nnzweifelhaft schlesich erachten dürfen. Es sind dies Brakteaten, von denen wir in Schlesien zwei¹) scharf gesonderte Gruppen kennen, welche denn auch einzeln der Betrachtung unterzogen werden sollen.

I. Zunächst erscheinen kleine, dünne, gebrechliche Stücke von gelhlichem his weissem, weichem Blech, welche einen Durchmesser von etwa 16—18 mm und ein Gewicht von 0,15, 0,17—0,18 g haben. Die Fahrik dieser Stücke ist der der polnischen Münzen jener Zeit so ähnlich, dass fast in den meisten Fällen nicht sogleich mit Sicherheit gesagt werden kann, oh ein einzelnes Stück nach Schlesien oder Polen zu legen sei²).

Die ältesten dieser Brakteaten sind in der Arheit und den Typen noch etwas roh⁸), sie zeigen Köpfe und Bilder von Herzögen und Heiligen, mit und ohne Emhleme. Der Heilige soll wohl meistens St. Johannes der Tänfer sein. Manchmal finden sich Bnehstahen im Felde, zuweilen rings am Rande Striche, Punkte, Haken etc., welche eine Umschrift andeuten, resp. vertreten sollen. Ein Sinn ist diesen Embryonen von Aufschriften natürlich nicht heizulegen, eine Zutheilung daher anf Grund ihrer unmöglich,

Eine dritte Gruppe einseltiger M\u00e4nzen geh\u00f6rt nicht mehr zu den eigentlichen Brakteaten, es sind dies die auch sonst in anderen Gegenden Deutschlands vorkommenden Hohlpfennige des XV. Jahrhunderts. Diese werden sp\u00e4ter hesprochen.

²⁾ Koehne's Abhandlung über diese Mönzen in den Bl. f. Mönz- etc. Kunde Jahrgang 1842 iet wenig hrauchbar wegen der völligen Verkennung des Alters derselben. Stronczynski hietet auch nur spärliche Notizen, seine Unbekanntschnft mit den schlesischen Geprägen S. 290 selbst eingestehend. Auf diesem Gehiet ist eomit noch sehr viel zu than.

³⁾ Anf sie mag sich auch die oft wiederholte Notiz heziehen, "dass die schlesischen Brakteaten schlechter geprägt seien als die polnischen", da die späteren theilwels den besten Erzeugnissen der Brakteatenprägung, nicht blos der polnischen, sich ebenbürtig an die Seite stellen können. Vergi. das unten Geeagte. Uebrigens eind die gangbaren Ahhildungen dieser Münzsorte hei Stroncz., Koehne, Polkowski wirklich nicht geeignet, eine günstige Meinung von ihr herverzurufen.

wenn nieht spezifisch geistliehe Typen, z.B. Brustbild eines Bischofs oder der Bischofsstab, uns dazu bereehtigen, das betr. Stück nls bischöflich breslauisch 1) zu klassifiziren.

Wir kennen nun ferner ausser diesen schriftlosen resp. mit unleserlichen Legenden versehenen Stücken mehrere Reiben dieser Brakteaten, welche mit Inschriften verseben sind. Zunächst sind zu betrachten die zahlreichen Pfennige, welche Anfschriften, wie 5-IOHANNES, 5-IOHS, IOHS u. ü. tragen. Dass der blosse Name IOHS ohne das 5 nicht etwn den in jener Zeit wiederholt vorkommenden Bischofsnamen, sondern den Heiligen bedeutet, braucht wohl keines Beweises, äbnlieb findet sich in Polen das ADALBERTVS. Diese Stücke sind meist von hübscher, theilweise sogar sehr zierlieher und gefälliger Arbeit. Nach den Funden gehören diese letzteren in die Zeit, wo anch in Deutschland die Kunst der Stempelsehneider ihre Trimmphe feiert, also in das letzte Jahrzehnt des XII und den Anfang des XIII. Säculums. Wahrscheinlich also befanden sieb unter den Einwanderern auch Münzer. Diese Johannesmünzen werden in den Katalogen meist allesammt unter "Bisthum Breslau" zusammengelegt; doch ist meines Erachtens diese Zutheilung keine genügend siehere. Denn die Herzöge haben eben so viel Ansprücbe an diese Stücke, die den Namen des ihnen mit den Bischöfen gemeinsamen Schutzheiligen tragen, zumal nicht bekannt, auch nicht anzunehmen ist, dass die Bischöfe allein gemünzt2). Schoa jetzt tritt als Münzbild auf ein Adler, oder der Flug eines solchen, und zwnr ist dieser Adler der schlesische, da es sich hier nicht um den Evangelisten, sondern den Täufer Johannes handelt, und nur ersterer einen Adler zam

t) Wann die Bischöfe das Münzrecht erlangt, ist nicht sicher zu ermitteln, die häufig z. B. von Leitzmann. Wegweiser S. 29 erwähnten Urkunden von 1240 und 1290 onthalten angenscheinlich Confirmatienen eines längst bestshend gewesenen Rechts. Dass das Münzrecht von den Bischöfen sehr zeitig und jedenfalls gleichzeitig mit den anderen Landesfüraten ausgenht worden ist, lehren die Münzen.

Ein weiter unten zu besprechender sicherer Pfennig von Beleslans 1. beweist segar das Gegentheil.

Begleiter hat. Danach dürfte es sogar scheinen, als ob auf die Adlermünzen die Herzöge begründetore Ansprüche erheben könnten als die Bischöfe. In anderen Fällen, wo der Kopf des Heiligen selbst, zuweilen in einem Gebände, oder ein Engel mit Tafel, worauf der Name des Heiligen, dargestellt ist, mag die Vermuthung mehr für die geistliche Provenienz der Münze sprechen 1).

Eine andere Reihe von Schriftmünzen ist die derjenigen mit Herzogsnamen. Vorweg dürfte der bekannte, von Vossberg (Preussische Münzen, Taf. IV, 105) abgebildete Brakteat zu erwähnen sein. Er zeigt einen gewappneten und behelmten Fürsten mit Lanze und Schwert über einer Maner zwischen 2 Thürmen, welche die Insehrift VRATIZ trägt. Zu beiden Seiten des Brustbildes steht ov-x = dux. Man hat über diesen Brakteaten viel gestritteo, und er hat mancherlei Zutheilungen erfahren. Wenn man ihn jedoch neben anderen Schlesiern dieser Epoche betrachtet, so wird man, darch die völlige Gleichheit der Fabrik überführt, nicht mehr daran zweifeln können, dass er einzig und allein in Schlesien seine Heimath habe. Er ist die erste Münze, die den Namen Breslaus nennt, die beiden Thurme mit der Mauer stellen, wie die Insehrift, ähnlich wie anf alten Bildern, erläntert, die Stadt Wratislavia dar. Der Münzherr, der sich leider nur mit seinem Titel einführt, kann noch Boleslaus I. († 1201) sein. Näheres bin ich ausser Stande anzugeben, da der einzige mir bekannte Fund, der dies Stück enthielt, nicht vollständig in meine Hände gelangte.

Es folgt nun die ganze grosse Reihe der Münzen, welche den Namen und Titel von Herzog Boleslaus tragen. Bis gegen das Jahr 1240 — so lange etwa waren diese kleinen Brakteraten im Umlauf — haben in Sehlesien und den verschiedenen polnischen Herzogthümern etwa ein Dutzend Boleslaws, immer mehrere gleichzeitig regiert. Wenn nun aneh Stronezynski eine chronologische Reihenfolge dieser Boleslawmünzen aufznstellen versucht hat, so

¹⁾ Die Vermuthung wird zur Gewissheit bei dem Brakteaten, welcher die Lilie im Abschnitt zeigt.

ist doch bis jetzt eine durchgreifende, allseitig wohl begründete Vertheilung der Münzen an die einzelnen Herzöge nicht gelungen, ja wir werden, wie leider so oft, in der sehlesischen Numismatik sagen müssen: es ist dies unmöglich! Die verschiedenen Münzwerke, Kataloge, Fundbeschreibungen etc. enthalten ziemlich viele Boleslaw's von allen möglichen, oft recht interessanten Typen, aher jedesmal muss der Schriftsteller, falls er sieh nicht lediglieh auf die Autorität Stronezynski's stützt, bezüglich der Zutheilung eingestehen: non liquet! Selbst Polkowski hat dies bei seiner Beschreibung des Fundes von Glebokie bekennen müssen (p. 58 des französischen Textes), wiewohl bei ihm doch weniger Fürsten des gedachten Namens zur Wahl gestellt waren, wie hier. Es kann nun gewiss uicht Aufgabe dieser Zeilen sein, alle oder eine Anzahl der Boleslawmünzen herauszugreifen und über jeden hezüglich seiner Abkunft ein Urtheil zu fällen. Es sei vielmehr an Folgendem genug:

In der Periode, deren Münzen wir gegenwärtig betrachten, gieht es zwei Herzöge des Namens Boleslaus: 1) Boleslaus I., altus 1159-1201 (Grotefend, Stammtafeln I, 1). 2) Boleslaus, Calvus s. saevus 1241-1278 (ib. I, 22). Beide liegen ehronologiseb also so weit auseiuander, dass, wenn man von einem Boleslaushraktcaten annehmen kann (etwa nach seinem immer wiederholten Vorkommen in schlesischen Funden oder auf Grund der unten angegebenen Regeln), er sei schlesischen Ursprungs, ein Zweifel nicht entstehen kann, welchen von heiden Herrschern er zuznweisen ist. Von dem zweiten scheint es mir sogar schr fraglich, ob er noch die kleinen Brakteaten, wie wir sie ehen besprechen, geprägt hat; seine Münzen werden vielmehr wohl der zweiten Brakteatenprägung angehören. Was nun den ersten betrifft, so sind wir so glücklich, eine Münze zu besitzen, welche ihm mit aller, irgend erforderlichen numismatischen Sicherheit [zugetheilt werden kann. Es ist der bei Stronezynski Nr. 47 nach einem sehr sehlecht erhaltenen Stück unvollkommen beschriebene, jedoch im Funde von Glebokie in mehreren sehönen Exemplaren aufgetretene Braktefat, der in den Winkeln eines Bogenkreuzes die Buchstaben I-O-H-A, am Rande zwischen bogigen Verzierungen die Inschrift B-D-V-X zeigt, so dass füglich kein Zweifel ohwalten kann, dass der Münzherr Boleslaus I. Herzog von Niederschlesien ist, während das Stück zugleich beweist, was wir ohen nur als Vermuthung anssprachen, dass die Herzöge ebenfalls gleich dem Bischof den Namen des Heiligen auf ihro Münzen setzteu. Es ist dies Stück also nach vielen Richtungen hin wichtig und interessant. Ausserdem können diesem Herzog mit einiger Sieherheit zugewiesen werden die Brakteaten, welche Inschriften wie DVX BO, BOLE n. Aehnl. tragen und zum Typus des Herzogs Brustbild üher einer Mauer oder in einem Gebäude haben, Darstellungen, welche häufig theils an den VRATIZ, theils an einzelne der 5-IOHANNES-Brakteaten erinnern.

Nur durch Vergleichung mit solchen sicheren Stücken lässt. sich im Einzelnen feststellen, resp. schliessen, oh ein Boleslaus zu den Schlesiern gerechnet werden kann. So sind z. B. auch die beiden Brakteaten (Stronezynski 40 und 41 resp. Köhne, 1. e. Taf. IX, Nr. 9 u. 10) sieher schlesisch, welche zwei Brustbilder über einer Mauer, auf welcher die Insehriften BOL ANA u. BOL VAR, zeigen. Was die Buchstaben VAR u. ANA hedeuten, vermag ich uicht anzugeben; die Gemahlinnen Boleslaws, Weuzeslawa u. Adelheid, sind es gewiss nicht, wie schon der auf dem 2. Stück vorkommende Krummstah beweist. Zwei Brusthilder, dazwischen den Bischofsstab, begegnen wir schon auf einem der älteren ohen erwähnten alten Brakteaten, es ist dies ein in jenen Zeiten und auf Brakteaten üherhaupt nicht selten vorkommendes Bild, jeue Buchstaben aher mögen nur zur Ausfüllung des Raumes gesetzt sein, wenn sie nicht, was Stronczynski anzunehmen scheint, mir aber nicht glaublich dünkt, da Analogicen fehlen, den Münzer andeuten.

Was un den zweiten Boleslaus hetrifft, so müssen wir, unter Berücksichtigung der ohen bezüglich der Münzen dieses Fürsten gemachten Bemerkung, uns auch hier mit Vergleichungen zu helten suchen. Wir besitzen zwei Brakteaten, von denen noch die Rede sein wird, welche ihrer Umschrift nach den beiden Herzögen des Namens Heinrich (1201—1238, 1238—1241) angehören. Mit diesen werden also Müazen Boleslaws II. Aehnlichkeit haben müssen, daher spätere Brakteaten mit dem Namen B. auf diese Aehnlichkeit zu prüfen sein werden. Es giebt nun einen Brakteaten mit der Inschrift DVX BOLESLAVS (von Stronczynski unter Nr. 83 abgebildet), welcher stark an einen der beiden Heinrich's erinnert, möglich daher, dass derselbe ein Deakmal des genannten Herzogs ist.

Die beiden eben erwähnten Brakteaten mit dem Namen Heinrich, tragen die Umschrift & DVX · HEINRICVS, der eine zeigt einen sitzenden Herzog mit Schild und Schwert, der andere das Brustbild desselben mit Schild und bewimpelter Lanze. Ob sie auf beide Herzöge dieses Namens, und wie, zu vertheilen sind, wage ieh nicht zu entscheiden. Beide sind sehr selten und von hoher Wichtigkeit, da sie die Grenze dieser Prägung angeben.

Wir erwähnten oben zahlreiche schriftlose Stücke des ältesten Abschnitts dieser Periode. Auch neben den durch Schrift gesicherten der späteren Zeit, laufen ziemlich viel stumme Münzen einher, die sich in den Typea z. Th. eag an die Schriftmünzen anschliessen 1). Ob von den berühmten Münzen mit hebräiseher

¹⁾ Hierher gehört auch ein Braktent mit einem Kopfe von vorn, dessen Haare auf jeder Seite in eine Kugel enden. Dieses Stück ist im Typns anffallend ahnlich dem von Dannenberg in Sallet's Zeitschrift Bd 8 S. 1 ahgeh. Brakteaten mit dem gleichen Kopf, darunter A, der von Dannenberg für hrandenhargisch erklärt wird, ohwohl m. E. die mir vorliegenden Stücke gar nicht brandenhurgisch aussehen. Wie dem anch sein mag, jenes erstgenannte ältere, nach der Fahrik und den Funden bestimmt schlesische Stück zeigt noch kein A, sondern es ist, wie meine 10 Exemplare dentlich zeigen, ein Theil des Rumpfes mit dargestellt, allerdings ziemlich plnmp. Uehrigens finden sich von der gleichen Art wie die Brakteaten mit A, deren mit 7 vorliegen, von ganz derselben rohen Prägung, domselhen gebrechlichen Blech zahlreiche Stücke in Schlesien, auch der Fund von Filehne enthält dieselhen (Fig. 11. 33. 36. 72. 98. 125. 138. 246 u. v. a. in den Beyer'schen Tafeln, wozu der Text mir nicht zugänglich ist). Ich weiss nicht, was mit diesen Stücken anfangen, die Darstellungen weisen zum Theil anf Schlesien, zum Theil anf Pommern und Preussen hin, doch konnen diese Mnuzen augenscheinlich alle nur derselben Gegend entstammen. Ihren Fundgenossen nach zu urtheilen, fallen sie in das Ende des XIII. Jahrhunderts,

Aufschrift einzelne nach Schlesien gehören, resp. ob auch in Schlesien Juden als Münzer fungirt und die alten Buchstaben ihres Volkes auf ihre Gepräge gesetzt baben, muss dahin gestellt bleiben. Mir ist kein solches Stück bekannnt, obwohl man zuweilen in Büchern, z. B. bei Schlumberger und Leitzmann, eine Notiz findet, welche sie erwarten liesse. Möglich, dass sie sich noch finden; wahrscheiulicher dürfte sein, dass die betr. Autoren dachten, was von Polen bekannt sei, müsse auch auf Seblesien zutreffen.

· Noch eine merkwürdige Münzreibe bleibt hier zu besprechen, obwohl es auch hier nicht ohne Zweifel an der Provenienz abgeht. Es sind dies die seltenen Brakteraten mit den Anfschriften CARITAS und IVSTICIA, welche bald als Umschrift um einen, nach den langen Haaren zu urtheilen, weiblichen Kopf, bald auf einer Leiste, über der zwei, unter welcher ein Brustbild erscheint, bald anf vier, eine Art Viereck bildenden Bogen auftreten. Bekannt ist der Gebrauch des Mittelalters, auf Münzen Worte religiöser Bedeutung anzubringen, z. B. LVX, PAX, PISCIS etc., bekannt auch der Gebrauch Münzbilder durch Beischriften zu erklären, z.B. AQVILA, SIRENA, DEXTERA. Letzteres kommt u. A. auch in Poleu hänfig vor. Diese Münzen finden sich nnn in Schlesien eben so gut wie in Polen, sie stammen der sehr zierlichen Arbeit nach aus dem Ende des XIII. Jahrhundert. Da sie mit den Schlesiern viel Fabrikäbnlichkeit baben und ein von Köhne Taf. XI, Nr. 9 und Stronczynski Nr. 46 publicirtes Stück sogar die Inschrift SCS IOAN · CARITAS trägt, so sinkt die Wagschaale zu Gunsten Schlesiens. Ich möchte diese bübschen Stücke als Erzeugnisse der bischöflich breslanischen Münze ansehen, von welcher dergl. Typen wohl am ehesten zu erwarten sein könnten.

wo in Schlesien die von ihnen an Grösse und Art des Blechs völlig verschiedenen grossen Brakteaten kursiren, mit deren einigen zusammen sie auch bei Filehne gefunden, und deren Typen häufig auch die ihrigen sind. Ob sie schlesisch sind, bleiht sehr fraglich trotz Funden und Typengleichheit; wohin aber mit ihnen?

Wir kommen nnnmehr zu den grossen Brakteaten der späteren Zeit. Den Uebergang vermitteln Brakteaten von wenig stärkerem Blech als die vorigen, die in ihren Typen sehon einen bedeutenden Niedergang der Stempelsehneidekunst doknmentiren und so auch in Bezug auf den Styl recht eigentlich zu den folgenden, z. Th. rohen Münzen hinüberleiten. Von Münzbildern dieser Uebergangsstücke wären knrz zu erwähnen: Der Kopf des Täufers, verschiedene Brustbilder, Profilkopf und A, dazwischen ein rutbenförmiger Baum u. a. m. Die Schrift verschwindet und nnr zuweilen erscheint noch SI oder SIO(hannes) auf einzelnen Breslauern.

II. Bei den grossen Brakteaten beginnt das Dunkel sieh bereits ein wenig mehr zu lichten, insofern als wenigstens sich mit mehr Bestimmtheit als bisher erkennen lässt, welche Stücke als Schlesier zu betrachten sind. Denn diese Münzgattung, deren Aeusseres sogleich näher beschrieben werden soll, findet sich nicht mehr in Polen; die etwa entfernt ähnlichen sächsischen Münzeu des XII. Jahrhunderts können schon der chronologischen Entfernung wegen nicht in Betracht kommen und sind von ganz anderem Habitus, und was schliesslich Böhmen anlangt, wohin diese Brakteaten häufig in Büchern verwiesen werden, so ist die Aebnlichkeit mit den Münzen dieses Landes auch nicht eine so bedeutende, dass nicht Jeder, der ein Mal eine grössere Anzahl der hier bezeichneten Stücke in Händen gehabt, sofort die Unterscheidung treffen könnte. Auch ist der Kreis der Typen bei den Böhmen ein viel besehränkterer als bei den Schlesiern. Diesc Brakteaten werden häusig in grossen Mengen aus der Erde gegraben, meist ohne erhebliehe Beimischung fremder Münzen, gewöhnlich findet man von Letzteren nur gerade so viel, dass man im Stande ist, die Vergrabungszeit des betr. Fundes zu bestimmen. Fundgenossen sind u. A. die bekannten grossen Meissener Königsbrakteaten, spätere Askanier, aber auch zuweilen ältere Münzen, z. B. solche von Bernhard von Sachsen, letztere allerdings meist ziemlich abgenutzt. Aus der Reihe dieser Fundnotizen ergiebt sich denn ganz bestimmt, dass diese Münzgruppe iu die zweite

Hälfte des dreizehnten Jahrhunderts gehört. Die eben berübrte Beimischung älterer Münzen rechtfertigt die Bemerkung, die wir vorbin über die Münzen Boleslaus II. machten, und die beiden Heinrichsbrakteaten geben den präsumtiv frühesten Anfang dieser Prägung zu erkennen. Das Ende derselben ist nicht mit gleicher Genauigkeit zu fixiren, es wird mit dem Auftreten der Denarprägung gleichzeitig anzusetzen sein, über die unten ausführlicher gesprochen werden wird.

Der Habitus unseres Brakteaten ist ein so ausserordentlich prägnanter und zugleich constanter, dass die Zusammengehörigkeit aller dieser Stücke, von denen manche oft ganz wunderbare Zutheilungen erfahren, keinem Zweifel unterliegen kann. Ihr gewöhnliches Durchschnittsgewicht beträgt 0,58 g, es sinkt bis 0,29 und steigt bis 0,73 g, ebenso ist der gewöhnliche Durchmesser = 25-27 mm, doch schwankt er auch auf 19 und 30 mm.

Ihr Silber ist meist von grauer Farbe und sehr spröde, es fühlt sich raub an. Gemeinsam ist nllen und kann dnher als eines der Hauptmerkzeichen betrachtet werden, der auffällig breite und hohe, erhabene Rand, der das Münzbild von dem finchen Rande trennt. Der Styl der Darstellungen selbst ist fast durebgängig ein ziemlich plumper, sie sind lange nicht so sorgfültig hernusgearbeitet und ausgeführt, wie die sehönen Stücke der vorigen Periode. Bei einzelnen könnte man fast auf die Vermuthung kommen, dass bei ibnen die alte, oft angezweifelte Nachricht zutrifft, wonach die Brakteaten mit einem Holzstempel gefertigt worden sind. Einige sind von einer etwas besseren Arbeit, Hervorzuheben ist hier noch, dass einzelne Stücke auf dem äusseren flachen Rando einen Perlenkreis als Verzierung tragen, bei einem Exemplar (mit Adler) bube ich sognr den Struhlenrand, der sonst bei so grossen Stücken auch im übrigen Deutschland selten ist, gefunden. Einige wenige Stücke zeigen noch eine andere Ornnmentirung, auf ihnen ist der besprochene, breite, erbnbene Rand nach innen zn durch Stricheleben gerieft. Doch sind alle diese Erscheinungen Ausnahmen. Einzelne Punkte auf dem flachen Rande.

die sonst hei schriftlosen Brakteaten häufig sind, habe ich noch nicht gefunden, derselbe hiegt sieh übrigens schliesslich leise nach innen.

Ueber diese Münzgattung finden sieh in den Münzbüchern wenig Angaben, der soust so fleissige Schlumherger nimmt keine Notiz von ihnen und scheint sie gar nicht zu kennen, Leitzmann gedenkt ihrer ebenfalls nicht. Man kann es nun allerdings den Numismatikern nicht verargen, wenn sie sieh mit diesen Münzen nicht heschäftigen mögen. Denn ein Umstand schreckt gewiss sehr ab: alle1) diese znhlreiehen Stücke - wir kennen gegen 400 Varietaten und jeder Fund bringt neue an's Lieht — sind schriftlos. Auch die Typen sind in ihrer colossalen Mannigfaltigkeit - ihr Kreis umfasst nicht nur Alles, was da kreucht und sleucht, sondern nuch die unbelebte Natur vom Rossstriegel und der Schafscheere bis zu Moud und Sternen - nicht geeignet, irgend eine bestimmte Zutheilung zu ermöglichen. Nicht einmnl Reihen zusammeugehöriger Stücke lassen sich bis jetzt herstellen, die meisten sehen eben aus, als entstammten sie derselhen Hand. Wir müssen uns daher damit begnügen, alle diese Stücke nach der zwar oft angegriffenen, aber doch in solchen Fällen ganz probaten Ordnung, wie sie die einzelnen Gruppen der Münzbilder ergeheu (z. B. Fürsten, Gehäude, Vierfüssler, Vögel etc. etc.) zusammenzulegen. Vielleicht die mit der Lilie bezeichneten Stücke können wir herausnehmen und dem Bisthume Breslnu zuweiseu, das schon in der vorigen Periode, wie erwähnt, die Lilie nuf Münzen setzte, obwobl die Möglichkeit nicht ausgeschlossen ist, dass ein solches Stück in der allerdings bischöflichen Stadt Neisse geprägt sein kann. Bezüglich der Typen ist eines, als interessant und zugleich mit zur Klassifizirung dieser Münzeu als Schlesier

¹⁾ Hiervon soll nach einer von Hrn. Dannenberg mir freundlichst gemachten Mittheilung ein in der Sammlung des verstorbenen Wiggers befindlich gewesener Adlerbrakteat eine Ausnahme machen, auf dem der Besitzer Spuren von DVX HEINRICVS zu sehen glaubte. Ich registrire diese Merkwürdigkeit, vorläufig ohne näher auf dieselbe eingehen zu wollen.

dienend hervorzuheben: es ist der Gebrauch, dem Münzbilde ein oder zwei Adlerflügel anzusetzen, wenn der durgestellte Gegenstand nuch sonst ubsolut nichts mit Flügeln zu thun hat. Fürsten mit Flügeln finden wir auch nuf Brandenburger Geprägen, hei uns in Schlesieu kommen ausserdem geflügelte Schlüssel, geflügelte Thürme, geflügelte Fische, Schufscheeren u. A. m. vor. Diese Flügel erklären sich aus dem Bestreben des Münzers, welcher, du er den ganzen Adler nicht mehr mit auf die Münze setzen konnte, wenigstens einen Theil desselben zur Bezeichnung der Herkunft seines Gepräges anbringen wollte. Uebrigens ist der Adlerflug allein als Typus in Schlesien, wie in anderen Ländern, z. B. Brundenburg, höufig anzutreffen.

Es kann natürlich nicht Aufgabe dieser Zeilen sein, all die verschiedenen Typen zu beschreiben, die wir auf diesen Brakteaten vorfinden. Wir begnügen uns mit einer allgemeinen Uebersicht unter Hervorbebung einzelner der interessantesten Stücke. Es ist anffallend, dass wir unter den vielen Herzogsbildern nuch nicht eine einzige finden, wo der Herzog in ganzer Figur oder puch nur im Brustbilde erschiene. Immer ist nur der Kopf durgestellt, allenfalls schliesst sich daran ein Adler in voller Gestalt. Kronen und Helme finden sich in allen Arten, nuch einzelne Darstellungen, die entschieden nus Wappen entnommen sind, z. B. Schlüssel. Nun führt aber etwa ein bulbes Dutzend alter schlesischer Städte den Schlüssel oder den heil. Petrus, der ja auf Münzen und Wappen häufig durch den Schlüssel vertreten wird, im Wappen resp. als Schutzheiligen. Eine Zutheilung an eine Münzstätte ist also auch hier upsieher. Die bereits erwähnte Schnischeere, sicher eines der merkwürdigsten Münzbilder, scheint ebenfalls aus einem Wappen herzustammen, vielleicht ans dem eines Münzbeamten, ebenso wahrscheinlich der Wurfpfeil, das Rad, wenn bei letzterem nicht an Ratibor zu denken ist, n. A. m. Gebäude erscheinen in allen Formen, als Beizeichen im Thore oder doneben: Klechätter, von denen unten noch zu reden sein wird, Adler, Sterne, Monde, die Lilie etc. Die Thierwelt ist

durch Vierfüssler aller Arten, worunter ein an einer Nnss nagendes Eichhorn merkwärdig, sowie durch Adler, die zum Theil bereits die Binde tragen, und Hähne vertreten, letztere sind wahrscheinlich das Zeichen der Ohlauer Münzstätte. Auch Theile von Thieren, Köpfe, Hirschstangen, Klauen, Flügel u. s. w. fiuden sich. Schliesslich erscheinen noch Fische, ja selbst eine der Auster ähnliche Muschel, gewiss ein für ein Binnenland auffälliges Bild. Eine für jene Zeit ebeufalls äusserst merkwürdige Erscheinung ist auch ein Elephant mit Thurm, der m. W. ausser auf den schenen Helfensteinern auf deutschen Münzen sich nicht wieder findet. Es liegt hier die Frage uahe: Woher hatte der Münzer das Vorbild zu seiner Darstellung? Auch die Sirene findet sich als Typus und zwar ist hier nicht etwa an die Nixen der deutschen Sage zu denken, da ein poluischer Braktent älterer Zeit ein ähnliches Bild durch Beischrift direkt als SIRENA bezeichnet. Durgestellt ist die "Sirene" verschieden: Drachenleib und Flügel sind konstant, bald aber trägt das Gebilde ein gekröntes Menschenhanpt, bald einen Thierkopf. Man sieht, die Vorstellung des Stempelschneiders vermischte die schönstimmigen Verlockerinnen der Seelente, wie sie Homer beschreibt, gar sehr mit dem mittelalterlichen Lintwurm und ähnlichen Ungeheuern. Unter den Pflanzen finden sich ganze und halbe Lilien, ganze und halbe Rosen von verschiedener Blätterzahl, zuweilen verbunden mit halben Adlern, halben Löwen, Sternen etc. Auch einzelne Buchstaben: A h M S kommen als Typen vor und zwar stammen diese Stücke augenscheinlich nicht aus derselben Münzstätte, sodass die Bnchstaben nicht wie im Weserlande die Jahresemission bezeichnen köunen. Eine Zutheilung ist anch hier numöglich und es muss ausdrücklich gewarut werden, Analogieen in den Münzen späterer Zeit, wo auch einzelne Buchstaben erscheinen, zu suchen und zu benutzen. Die Lanne des Stempelschneiders, deren zügelloses Spiel wir im Vorigen darzustellen versucht haben, konnte ebensogut auf beliebige Buchstaben verfallen, wie auf ein Eichhorn oder eine Sirene. Eine letzte Gruppe bilden die symmetrischen

Figuren, wie Kreuze, Sterne, Monde, auch Kreuz oder Stern über dem Mond, von welcher Verbindung später noch gesprochen werden wird etc.

Bei einigen Münzbildern drängt sich unwillkürlich die Vermuthung auf, die ja auch sehr viel Wahrscheinlichkeit für sich, dass der Stempelschneider fremde Originale nachgeahmt habe. Eines der auffallendsten Beispiele hiervon ist ein Brakteat, der zwei Adler genau in der Stellung zeigt, wie sie auf den von Leitzmann Num. Zeitg. 1838 S. 181 (vgl. Posern S. 306) der Münzstätte Sittichenbach zugetheilten Münzen erscheinen, der aber trotzdem nach seiner Fabrik unzweifelhaft nach Schlesien gehört. Der Typus der zwei Adler ist nun allerdings kein seltner anf Mittelaltermünzen, immerbin ist die genane Copirang die schon die schlechtere Ausführung als solche verräth, merkwürdig. An dieses Stück schliessen sich ein paar andre, welche dieselhe Darstellung etwas selbstständiger fortgehildet darhieten. Interressanter noch ist eine nicht schlecht gearheitete freie Nachahmung eines regensteinischen Gepräges auf einem Brakteaten, welcher ein nach rechts (vom Beschauer) gebogenes Hirschhorn dahinter einen Thurm zeigt, und der an Schlumberger pl. III. 33 erinnert. Vielleicht entstammt das seltene Stück der Hirschherger Münzstätte, wenn man es nicht, wie Koehne mit einem äbnlichen (seine Zeitschr. 1842. S. 15) thut, für die Sorauer Münze in Anspruch nebmen will, obwohl sonstige Lausitzer Gepräge dieser Art nicht hekannt sind.

Auf eine Erscheinung ist noch anfmerksam zn machen, dass wir nämlich in dieser Periode zum ersten Male in Schlesien Theilstücken des Pfennigs begegnen. Es ist bekannt, dass bei Mittelaltermünzen, auch Brakteaten, Gewicht und Grösse bäufig so differiren, dass man die kleiner resp. leichter ausgefallenen Stücke für Hälblinge, Obolen, halten könnte. Auch das findet sich in Schlesien, wie die oben angeführten Differenzen in Gewicht und Durchmesser ergeben. Ganz entschieden jedoch ist in einer Gruppe nicht Zufall oder Ungeschiek des Münzers zu er-

hlicken, bei welcher das grösste Stück 0,57, zwei kleinere 0,22 nnd 0,175 gr. wiegen nnd die Verkleinerung der Darstellung — roher gekrönter Kopf von vorn — so augenfällig ist, dass man klar erkennt, hier liegt eine beabsichtigte Verkleinerung des Geldstücks, selhst zu Verkehrszwecken vor. Ein anderes Beispiel von ganzem und halbem Pfennig bilden zwei Brakteaten, welche mit dem A, worüber ein kleeblattartiges Krenz, bezeichnet sind. 1) Anch finden sich, aber seltener, mechanisch halbirte Brakteaten, also ebenfalls, wenn auch primitiv hergestellte, Halbstücke. Daneben dürfte die Notiz von Interesse sein, dass in den Funden die grossen Meissner Brakteaten vielfach ebenfalls in 2 Hälften zerschnitten vorkommen, augenscheinlich hat man dieselben je gleich zwei Schlesiern gerechnet und durch ihre Halbirung sich den letzteren gleichwerthige Stücke schaffen wollen.

Die so grosse Menge so verschiedener Gepräge in dem kurzen Zeitraume von etwa 50 Jahren, welchen wir für diese Münzgattung annehmen müssen, wie sich gleich zeigen wird, verräth eine lebhafte Münzthätigkeit in jenen Tagen, die sich mit der immer mehr anfblühenden Cultur völlig erklärt und die numismatische Illustration zu dem historischen Faktum bildet, dass in Schlesien jährlich ein oder mehrere Male das Gepräge der Münze geändert wurde.

Wir gelangen nunmehr der ehronologischen Ordnung folgend zu den Denaren.

Die Denare.

Schritt für Schritt, je weiter wir vordringen, beginnt sich das Dunkel zu hehen, und mehr nnd mehr können wir positive Resultate aufstellen. Das Gebiet, das wir jetzt betreten, ist nun zwar auch noch immer von einem [gewissen Halhdunkel bedeckt, aber bereits lax lucet in tenebris. Dieses Licht, so dürfen wir

Vergl. hierzu Tagmann, das Mūnzwesen Schlesiens S. 37, wo diesbezügliche urkundliche Nachrichten erwähnt werden.

hoffen, wird sich immer mehr ausbreiten nnd heller werden und allmälig diese ganze Gruppe — der interessantesten eine aus dem grossen Gebiet der mittelalterlichen Münzkunde — überstrahlen. Einstweilen sei das, was wir an Resultaten und begründeten Vermuthungen besitzen, im Folgenden zusammengestellt.

Bei dieser Münzklasse ist zunächst eines schr bedauerlich, dass uns keinerlei Fundnotizen über sie bekannt sind. Wir sind daher bis jetzt lediglich anf das angewiesen, was uns die in den Sammlungen zerstreuten oder in Münzwerken und Verzeichnissen beschriebenen Stücke selbst lehren. Dabei fällt jedoch noch der Umstand das Studium ersehwerend ins Gewicht, dass mit Ausnahme von zwei Arten diese Münzen selten, ja grösstentheils ausserordentlich selten sind.

Die Periode, deren Münzen wir gegenwärtig betrachten, ist die Zeit etwa bis zur sogenannten "böhmischen Inkorporation" im Jahre 1355, mit Einschluss vielleicht der folgenden Jahrzehnte. Dies ist die Zeit, wo das piastische Reich in Schlesien durch fortwährende Erbtheilungen in eine Unzahl kleiner Fürstenthümer zerspalten wird und immer mehr zerfällt. An diesem Verfall der fürstlichen Macht sind nun zunüchst zweifelles die Fürsten selbst schuld. Es war ein arges Geschlecht, das der schlesischen Piasten, verschwenderisch, ländergierig, streitlustig, gewaltthätig. Eine der wenigen rühmlichen Ausnahmen ist der von seinen Zeitgenossen, darunter auch Heinrich Frauenlob, gepriesenc Herzog Heinrich IV v. Breslau + 1296, welcher als Muster aller fürstlichen Tugenden gefeiert wird und der auch als Minnesinger einen Ruf hat. neben aber giebt es wahrhaft entsetzliche Gostalten unter den Herzogen, die alle Laster der slavischen Race in sich vereinigen. Nichts war ihnen heilig, der Bruder beschdete den Bruder, der Vater war nicht sicher vor dem Sohn, die Rechte der Minderjährigen wurden in schnödester Weise angetastet, was in alten Zeiten doch stets als Zeichen höchster Verruchtheit galt, und der Eid hatte keine Kraft und Heiligkeit mchr. Unerquicklich ist der Einblick in die Geschichte Schlesiens in damaliger Zeit; die

Fürsten stehen fortwährend in Waffen gegeneinander, der Krieg wird nach Sitte der "guten alten Zeit" mehr durch Raub und Brand als dnrch Schlachten geführt, jeder sucht den anderen um sein Erbe und Reich durch List oder Gewalt zu hringen. Die Mittel zu den Kämpfen und den mit grossem Luxus geführten Hofhaltungen gaben die trotz nlledem aufblühenden Städte her, wofür ihnen, wie anch den allezeit geschäftshereiten Hehräern, alles verpfändet wird, was die Herzöge an Rechten und Gerechtsamen besitzen; denn Znrückznhlung war ja nicht zu erwarten. Ein Muster dieser Art ist der herüchtigte Boleslaus III. v. Liegnitz, der von Christen und Juden, Städten und Ständen Geld zusammenborgte, seine Städte selhst verpfändete, ja sehliesslich die eigenen Söhne nach Breslau in die Pfandhaft einreiten lassen musstc. Als er starb - beiläufig nach resp. an einer Mahlzeit von 13 jungen Hühnern-mussten alle seine Verwandten für die hinterlassenen Schulden gutsngen, bezahlen konnten auch sie nicht. Diese Verrottung des Herrschergeschlechts, die Schwächung des Ansehens und der Macht der Fürsten, das Schwinden ihres Länderhesitzes liess natürlich Schlesien nicht zu einer Entwickelung seiner Gesammtkräfte kommen und machte so das Land buld zu einem Spielhall und folglich auch Zankapfel seiner müchtigen Nachbarn, der Könige von Polen und Böhmen, deren Ländergier und Streitsucht ebenfalls keine geringe war. Aus diesem Streit ging schliesslich - zum Glück für Schlesien! - der König von Böhmen als Sieger hervor: die 14 noch übrigen piastischen Herzoge nahmen am 9. Oktober 1355 ihre Lande von König Karl v. Böhmen (Kaiser Karl IV.) zu Lehen.

Unter den Rechten, welche wie erwähnt, von den Herzogen an die geldleihenden Städte verpfündet wurden, befindet sich natürlich nuch das Münzrecht, welches ja im Mittelalter, wo trotz der oft wiederholten strengen Gesetze die Emission des Geldes mit arger Willkur betrieben wurde, eine beliebte Einnnhmequelle hildete. Berühmt ist aus dieser Periode das von Dewerdeck p. 661 mitgetheilte Münzprivileg Herzog Boleos II. von Schweidnitz

(Grotef. IV, 9) vom Jahre 1361, worin er für 600 Mark Prager Groschen nachbenannten Städten das Münzrecht verpfändete, nnter der Bedingung, dass die Münzstätte zu Schweidnitz sein solle. Es waren dies: Schweidnitz, Striegau, Reichenbach, Nimptsch, Hayn (h. e. Bolkenhnyn), Landshut, Freiburg, Jauer, Löwenberg, Hirschberg, Goldberg, Bunzlau, Greifenberg, Schönan.

Das reiche urkundliche Material, welches die hewegte Münzgeschichte jener Tage enthält, ist leider noch nicht genügend gesichtet und geordnet; es wur daher für vorliegende Abhandlung wenig davon zu benntzen.

Wir haben nnn hier zweierlei Erscheinungen zu registriren: wir wissen von einzelnen Städten aus Urkunden, dass ihnen zu dieser Zeit das Münzrecht verlichen worden ist, ohnen ihnen Gepräge, wenigstens solche ans dem XIV. Jahrhnndert, beilegen zu können und wir hahen Münzen, die Städtezeichen und Städtenamen tragen, ohne dass vom Münzrecht der betreffenden Ortschaft etwas bekannt wäre. Es mag die erstere Erscheinung daher kommen, dass bei manchen dieser vielen Verpfändungen wenn nichts andres festgesetzt wurde, die stillschweigende Bedingung die war 1), dass mit des Herzogs Gepräge weiter gemünzt werden und dass die Stndt nicht das Recht haben sollte, die Typen zu bestimmen. Dass zuweilen auch das Gegentheil festgesetzt und den herzoglichen Münzern verhoten wird, das Gepräge der Stadt nnchzuahmen, spricht mehr für als gegen diese Annahme. Andererseits mögen znweilen auch Name und Wappen der Stadt, in welcher sich die herzogliche Münzstätte hefand, auf die Erzeugnisse der letzteren gesetzt worden sein. Für letzteren Fall sind der bekannte Denar mit dem Hahn (Götz no. 8411), der mit

¹⁾ Das wär gewiss immer dann der Fall, weun Gegenstand der Verleihung nicht das eigentliche Münzrecht selbst, sondern nur das Recht, die herzogliche Münze auf eigne Rechnung zu betreiben, war, wobei der Gewinn, der daraus erzielt wurde, in die Tasche des Beliehenen floss. Dies war ein sehr häufiges Geschäft, das auch einzelne Bürger mit den Herzogen machten, von denen ersteren doch gewiss nicht anzunehmen ist, dass sie ein eigenes Gepräge werden hergestelit haben.

Recht nach Ohlau gelegt wird, sowie die Trebnitzer und Oelser Denare, auf die wir unten noch zn sprechen kommen werden, Beispiele. Analogien für den ersten Fall bieten die Brandenburger Städte, die ja doch wenigstens auf der Hanptseite markgräfliche Typen zeigen. Die Blüthezeit der städtischen Münzprägung ist erst das XV. Jahrhundert.

Wenn wir nun zur Betrachtung der Münzen selbst übergehen, deren Gewicht 1,71, 1,75, 1,79 gr, deren Durchmesser 18-19 mm beträgt, so sei auch hier zuvor konstatirt, dass sie, einige wenige Arten ausgenommen, unter einander alle eine ungemein starke Fabrikverwandtschaft zeigen. Die eigenthümliche Dicke unterscheidet sie zunächst von den Geprägen andrer Länder und wenn anch zuweilen manche von ihnen einem weit von der Heimath entfernten Lande zugetheilt worden sind, z. B. der sog. Trebnitzer Denar nach Toul, der QUIPAVS BAVWARIA nach Bavern, so sind dies eben nur vereinzelte Missgriffe.1) Es giebt auch noch manches kleine Merkmal, welches diese Münzklasse auszeichnet. Da ist besonders hervorzuheben, dass häufig statt der Umschrift rund um die Münze Kleeblätter gesetzt sind. Ich stehe nicht an, diese verhältnissmässig sehr häufige Erscheinung mit den Kleeblättern in Verbindung zu bringen, welche am Ende der sog. "Binde" des schlesischen Adlers erscheinen. Diese Binde selbst, um dies hier gleich mit zu erwähnen, ist halbmondförmig gestaltet und es erhebt sich in ihrer Mitte, gerade vor dem Kopfe des Adlers ein Kreuz. Ein Halbmond mit Krenz darauf, das znweilen mit einem Stern wechselt, ist ein häufiges Münzbild dieser Gattung, wie wir es auch schon in der vorigen Periode registrirt haben.

23*

¹⁾ Es ist übrigens die Möglichkeit nicht ganz ausgeschlossen, nbwohl wir keine sicheren Beweise haben, dass eioige lansitzische Städte, z. B. Görlitz und Sorau Münzen dieser Art geprägt haben. Der Connex zwischem dem Gebiet der "sex civitates" und Schlesien war damals ja ein sehr enger. Polen hat kein Anrecht an Münzen dieser Art, was ihm von denselhen in Catalogen, z. B. Micocki beigelegt wird, ist schlesischen Ursprungs. Helh zu den polnischen, halb zu den schlesischen Münzen gehören die unten erwähnten Cnjavischen und posenschen Denare Heinrichs III. v. Glogan.

Statt dieser Kleeblätter finden sich anch Sterne, Lilien, Rosetten, ja anf einem sehr zierlichen Stücke (Dewerd. tab. 28, no. 104) wie ich glaube, Pfanenfedern 1) So werden wir anf Grund der gewonnenen Kenntniss des Habitus und Styls dieser Münzen in den Stand gesetzt, auch eine grosse Anzahl selbst schriftloser Stücke nach Schlesien zu verlegen, welche sich an die Schriftmünzen näher oder ferner anschliessen.

Diese Schriftmünzen können jedoch leider hier nicht nile als Leitsterne dienen, denn eine verhältnissmässig grosse Anzahl derselben trägt jene Gattung von Legenden, für welche Schlumberger den bequemen und eleganten Ausdruck "Pseudolegenden" eingeführt hat: es ist dies eine Reihe von Buchstaben ohne Sinn und Zusammenbang, die in einzelnen Fällen vielleicht die Corruption einer richtigen Inschrift ist, meist aber der Laune des annlphabeten Stempelschneiders ihre Entstehung und Zusammensetzung verdankt. Beispielshalber mögen hier die Inschriften von 4 in den Typen gleichen Stücken folgen:

RVL?LRSLR.... LRSLKR... R*S*.*R*L*.* LLRSLRRVLLRRL

Man sieht, es ist dies eine völlig sinnlose Znsammenstellung, aus der eine ursprüngliche Form oder einen Sinn herausznbekommen unmöglich ist. Man muss sich auch hier, wie überall in der Numismatik, vor zuviel Phantasie hüten. Es sei hierbei fernerhin als merkwürdig erwähnt, dass sich noch in dieser Periode, also ziemlich spät, rücklänfige Legenden finden. Bei Betrachtung der Inschriften ist vor Allem der Umstand als hochwichtig und interessant zu vermerken, dass einige dieser Münzen in ihren Aufschriften Werthbezeichnungen tragen. Wir finden neben MONSTR (ORO ssensis n. Aehnl.) sowohl GROSSIGIO-GOVIERSSS als auch einige Male DEWARIVS. Man hat

¹⁾ Ein Busch Pfauenfedern ist der schlesische Helmschmuck.

wegen der Bezeiebnung "Grossi", welche augenscheinlich den Prager Groschen ihren Ursprung verdankt, für diese Münzgattnng den aueb von Vossberg in seiner obenerwähnten Abhandlung adoptirten Namen "Halbgroschen" eingeführt, welcher auch insofern ziemlieb genau passt, als das Gewicht eines Prager Grosehens etwa 3,6-3,7 gr, das Durchschnittsgewicht des Denars 1,7-1,8 gr also ungefähr die Hälfte jenes beträgt. Doch scheint mir diese Bezeichnung, so ricbtig sie zwar das Werthverhältniss angiebt, nicht ganz angemessen. Wegen des alterthümlichen Aussebens dieser Münzen und ihrer Form ist der Name "Denar" wohl bezeichnender, da man mit demselben gleieb eine ganz andre, weit richtigere Vorstellungen verbindet, als mit dem Worte "Groschen", wobei man an grosse breite Stücke denkt. Hat man ja doch auch den Ausdruck "Brakteat", der in Bezug auf den Werth gar nichts sagt, beibehalten, weil er die Erscheinungsform der betr. Stücke ebarakterisirt. Auch würden wir mit dieser Bezeichnung ein Münzsystem konstruiren, dessen Einheit die Halbbeit wäre, da wir zu den "Halbgroschen" keine ganzen Groseben besitzen. Da wir gerade vom Wertho der Münzen reden, so sei hier nicht nnerwähnt, dass wir in dieser Periode ebenfalls Halbstücke besitzen, welche, die vorbin reprobirte Bezeichnung angenommen, Viertelgroseben heissen mässten, ein Name, der, soviel ich weiss, sonst niebt in der Nnmismatik vorkommt. Auch tauchen bereits einige wenige Heller in dieser Zeit auf, welche sich von den späteren noch gar sehr untersebeiden, sie sind schwerer und von ganz andrem Styl.

In Betrachtung der Aufsehriften fortfahrend, haben wir zunächst solche religiösen Inhalts zu registriren, z. B. AVO WARIA..., QRVX.... AVO DOI GONI (trix) auf unbestimmten Denaren, EQE (!) EST AGHVS DEI auf den Denaren Bischof Heinrichs I. v. Breslau. Andre nennen den Namen der Münzstätte WARTON-BORG, TROBNITZ, OLOSIHITZ, HAMSLAVIA, wieder andre erklären das Münzhild: QLIPOVS BAVWARIO, GALICA DVQVM SIGSIO. Auch finden wir Name und Titel des Herzogs, z. B. K DVX GLOGOVIO, diesen auch mit Beziehung

auf das Münzbild GALHA DVUVM SHUSIU IVVUMVM BOLIOONVM-1)

Die Fürsten, welche uns so bestimmte Münzen hinterlassen haben, sind, chronologisch geordnet, folgende:

Heinrich III. v. Glogau (Grotef. II. 3) 1273—1309. Heinrich I. Bischof v. Breslau 1302—1319. Juvenes Boléones 1313—1356. Conrad v. Oels²) (Grotef. II. 9) 1322—1366.

Manche der vielen Münzen, welche Herzog Heinrich von Glogau als Münzherrn nennen, gehören sicherlich einem der späteren Glogauer Herzoge dieses Namens an, sie zeichnen sich durch leichteren zierlicheren Stempelschnitt aus. Näheres entzieht sich der Besprechung in diesem Aufsatz.

Ein wichtiges Resnltat ergiebt sich aus der obigen Zusammenstellung. Wir schen, wie weit diese Münzklasse noch ins XIII. Jahrhundert hineinreicht, sodass für die grossen Brukteaten, wie erwähnt, nur wenige Jahrzehnte übrig bleiben. Ein Stück ist bestimmt datirbar: es ist der bekannte von Vossberg unter no. 5 beschriebene und abgebildete Denar mit ALIPAVS DA BRVRSWIG. Er muss im Jahre 1292 geprägt sein, wo nach Grotefend die Heirath des Herzogs mit der braunschweigischen Mechtbildis stattfand.

Wenn man bedenkt, dass dieser Münze, welche ziemlich zierhich geschnitten ist, andere vorangehen resp. wie nach ihrer Arbeit und ihrem Styl sicher zu schliessen ist, vorangegangen sein müssen, so ist klar, dass diese Münzprägung weit eher ihren An-

Diese "juvenes Boleones" sind nach der gewöhnlichen Annahme, welche mir die allein begründete zu sein echeint, Boléo I. v. Falkenberg † nach 1862 (Grotef. VI. 1) und sein Bruder Boléo II. 1813—1356 von Oppeln (ib. VI. 2).
 Ihre gemeinschaftliche Prägezeit muss also, wenn man den jüngeren his zu seinem Tode als "juvenis" bezeichnen will, in die Zeit von 1313—1356 fallen.

²⁾ Auf ihn ist das Q auf dem Wartenberger Denar (Götz 8430) zu denten. Vossberg hielt diesen Buchstaben für eine Art Münzzeichen, wie anch auf einzelnen Krossenern, wo es m. E. Qrossen bedeutet. S. hierüber die weiter unten folgende Bemerkung.

fang genommen baben muss, als man znnächst anzunehmen geneigt sein möebte. Es lässt sieb bieraus in Anbetracht der bedeutenden Menge der grossen Brakteaten fölgern, dass die erwähnten 2 Heinriebsbrakteaten wabrscheinlicher dem ersten Heinrieb angehören, ja vielleicht noeb in den Anfang oder die Mitte seiner Regierungszeit fallen, und dass Boleslaus II sicher niebt mehr kleine Brakteaten geprägt bat. Denn dass Brakteaten mit Denaren zusammen und gleichzeitig kursirt baben könnten, ist nicht anzunehmen, wenn auch diese Ersebeinung — Brakteaten und 2 seitige Münzen gleiebzeitig im Verkehr — sonst wohl vorkommen mag. Noch kein Brakteatenfund enthielt einen Denar. Diese letzteren sind etwas völlig Neues, ihre Einführung hängt, wie sehon die Bezeichnung GROSSI erweist, eng mit der böhmischen Münzreform unter König Wenzeslaus II. zusammen, wofür unten noeb ein Beweis in Gestalt einer Münze gebracht werden wird.

Wie in Böhmen und Sachsen, so sebwanden auch in Seblesien die eigentlichen Brakteaten mit dem Auftreten der bequemen harten Münze alsbald aus dem Verkehr.

Noch zwei andere Stücke, was beiläufig erwähnt sein mag, Issseu eine bestimmte Fixirong ibres Prägjahres, allerdings weniger genau, wie das vorerwähnte zu, ein Umstand, der für die chronologische Anordnung auch der anderen Stücke wichtig ist. Der ebenso bekannte als häufige Denar mit der Umschrift ALIPAVS BAVWARIA um das bayrische Wappen ist entweder, was das Wahrsebeinliebere, 1309 geprägt, wo sich Heinrichs Tochter Beatrix mit Ludwig von Bayern, dem späteren Kaiser, vermählte, oder, was Vossberg unentschieden lässt, und mir aus naheliegenden Gründen nicht glaubbaft erscheint, 1314, als sie mit ihrem Gemahl in Aachen gekrönt wurde. Ebenso ist datirbar der Denar Vossberg Nr. 8 Abbildung Nr. 25 mit dem Sterne, dessen einer Zacken weithinaus verlängert ist, in welchem Vossberg m. E. mit Recht einen Cometen erblickt. Ein soleher erschien 1301 und 1327 nnd beide Male berichten die Annales Glogovienses von

ihm. Ich möchte das Stück seiner Aehnlichkeit mit dem Clipens Bauwarie wegen ins Jahr 1301 verlegen.

Was nun die Gepräge dieser Münzgattung hetrifft, so herrscht auch hier eine sehr grosse Mannigfaltigkeit, worauf schon Vossberg hingewiesen hat. Wir finden z. B. auf den Gloganer Heinrichsmünzen neben dem Stierkopf, welcher das Glogauer Stadtwappen ist, und dem Herzogskopfe als Typen zwei gckreuzte Schlüssel, einen Stern, zwei Fische, Eberkopf, Lindenbaum 1) Andre Denare zeigen uns eine Menge der verschiedensten Wappenbilder, welche znweilen vielleicht auf die jeweiligen Münzbcamten Bezug haben, aber von unseren Heraldikern leider noch nicht genügend erforscht sind. Wieder andere zeigen Adler und Adlerschilde verschiedener Art, Helme, Monde (von denen oben gesprochen ward) Sterne, Thierköpfe n. s. w. Auch der Löwe, ein- und zweischwänzig, findet sich bereits, sowie eine Krone, welche in ihrer Form zuweilen sehr an die auf dem Prager Groschen befindliche erinnert. Ja, ein Stück zeigt beide genannte Bilder vereint 2), es ist also eine freie Nachahmung des böhmischen Groschens; wieder ein Beweis für den oben behaupteten Einsluss des neuen böhmischen Geldes auf das schlesische Münzwescn.

Ferner kommen noch jetzt Buchstaben vor und es sind hier namentlich zwei Stücke (in mehreren Varietäten) interessant, welche auf der einen Seite den Buchstaben Z und die Umschrift OUGSNITZ (*Oels) resp. TREBNITZ Rs. einen Hirsch resp. einen Hirsch oder Adler zeigen, die somit nicht nach Sorau ge-

¹⁾ Diese Zusammenstellung macht die Annahme (Mader S. 160), dass das Stück mit dem Eberkopf eine Gemeinschaftsmünze von Schweidnitz und Glogan sei, zu einer unhaltharen.

²⁾ Wenn dieses Stück nicht nach Görlitz gehört, was ich sehr bezweifele, da keine sonstigen Münzen dieser Art von dort hekannt sind, so ist es vielleicht nach Schweidnitz zu legen, wo die Krone ebenfalla im Wappen erscheint. Die Kleehlätter um den Rand der Kronenseite sprechen für Schlesien. Die Deutung, die Köhne in seiner Zeitschrift 1841 S. 75 von diesem Denar gieht, ist nnhaltbar, weil durch nichts begründet. Eher ist die Zuweisung des vorherbeschriehenen Pfennigs an Löwenberg annehmbar, in dessen Wappen der Löwe hald gekrönt, hald ungekrönt erscheint. Beide Münzen aind im Styl sehr von einander verschieden.

hören, wie Köhne in seiner Zeitschrift Jahrgang 1840 S. 15 nach seinem schlecht erhaltenen Exemplar behauptet. Die Bedentung des Z ist noch nicht nufgeklärt; Initiale, glanbe ich bestimmt, ist es nicht; es mag Münzzeichen einer Gruppe zusammengehöriger oder nach denselhen Bestimmungen prägender Münzstätten sein, die im vorliegenden Falle demselben Herzogthum angehören. Vossberg will mit diesem Z das Q auf dem erwähnten Wartenberger Denar und einigen Glogau-Krossenern in eine Reihe stellen. Zu Unreeht m. A. n.; denn einmal liegen die hetreffenden Stücke, abgesehen von der räumlichen Distanz der Münzstätten, im Alter sehr nuseinander, wie schon der blosse Augenschein lehrt, und ferner ist die Form des Q heide Male eine ganz verschiedene.

Ein anderes Beispiel solcher gemeinschaftlicher Münzung mit identischen Typen einer Seite, wofür uns später die Heller ein Analogon zeigen werden, sollen auch zwei Stücke bieten, welche immer als zusammengehörig, wenn auch verschiedenen Münzstätten entstammend, erachtet werden. Sie zeigen auf der einen — gemeinschaftlichen — Seite eine schwörende Hand zwischem einem Stern und dem Buchstaben A. Auf der andern sieht man bei dem einen den Buchstaben T im Schilde, bei dem undern einen aufgerichteten Löwen. Ihrer konjekturirten Zutheilung wird unten gedacht.

Wir wollen diesen Abschnitt nicht schliessen, ohne eine kurze Zusammenstellung der Reihen zu geben, welche sich bis jetzt bahen feststellen lassen.

Bisthum Breslau. Denar mit Lilie, Rs. Stern dessen Enden in Ringel auslaufen; dgl. mit halber Lilie und halber Rose, Rs. ähnlich der vorigen. Ferner die Münzen Heinrichs I.: a) Denare besserer aber gunz fremdartiger Arbeit mit stehendem Bischof und Lamm, zu denen der Sage nach Italiener die Stempel geschnitten. b) Nachahmungen der vorstehenden, rohes höchst wahrscheinlich einheimisches Fabrikat mit dem ärgerlichen Stemfehler ANVS (!) statt AGNVS.

Herzogthum Liegnitz. Der Ohlauer Denar. Götz no. 8411.

1.3

10

Herzogthnm Oppeln. Die juvenes Boléones in mehreren Varietäten 1) und gewiss auch der schöne Denar mit GALGA DVGIS BOLGORIS (Dew. Tnf. 28 no. 104), den dieser Antor zu nlt macht, indem er ihn an Boléo I. v. Schweidnitz giebt, während die Vergleichung der eigenartigen mit GALGA beginnenden Umschriften die Vermuthung nahe legt, dass diese Münzen demselben Herzogtham beizulegen, nnd, da der DVX augenscheinlich älter als die IVVGIIGS, auf den Vater und seine Söhne zu vertheilen sind. Nun heisst der Vater der IVVGIIGS wirklich ebenfalls Boleslaus († 1313), sodass diese Zutheilung kaum eine Anfechtung erleiden kann, denn der Umstand, dass auf der Münze des Vaters der Helm mit Pfanenwedel und Palmzweig (nicht Kornähren, wie Dewerdek meint) geziert, auf der der Söhne mit Pfauenfedern bedeckt erscheint, ist von keinem Gewichte, da beide Helmzierden auch sonst wechseln.

Herzogthum Glognu. Die grosse Reihe theils durch Inschriften gesicherter, theils sich ihnen anschliessender schriftloser Denure (auch ein Hülbling) von jedenfalls mehr als einem Herzog Heinrich. Von diesem ist im Vorigen dem Zweck dieser Arbeit entsprechend oft genug gesprochen worden, auch sind sie durch Vossbergs eitirte Abhandlung allgemeiner bekannt. An sie schliessen sich mehrere von Vossberg z. Th. ebenfalls beschriebene Stücke auf Cnjuvien, Posen und Krossen bezüglich, welche Landschaften eine Zeitlang zu genanntem Herzogthum gehörten. Interessant und noch unbekannt ist folgender Denar:

Hs. * DENARIVS. Im Felde P (Initialc von Posen).

Rs. * POZNA Profilkopf mit Diadem n. l.

Zwischen den Buchstaben Klecblätter.

Herzogthum Oels. Die erwähnten Denare von Warten-

¹⁾ Dew. will auf diesem Stück in der Umschrift der Helmseite etwas von Münsterberg berauslesen (S. 408), natürlich irrig. Seine Münze ist übrigens bestimmt die bier gemeinte, keine neue Gattung. Augenscheinlich ist es eines der seltenen Exemplare mit rückläufiger Aufschrift, wie die Vergleichung eines solchen mir volliegenden mit der Abbildung ergiebt.

berg, Oels, Trebnitz und ein Stück mit der Insnbrift NAM SLAVIA um ein in seiner Bedeutung unanfgeklärtes A. Rs. Ein n. l. schreitender, roh gezeichneter Löwe. Dieser Denar ist älter als die vorerwähnten.

Für manche andre Stücke lassen sich durch Conjektur Zutheilungen auffinden, die jedoch der Sicherheit entbehren, daher ibrer hier nur kurz gedacht werde. Da ist z. B. der oben besprochene Denar mit im Schilde, den man gewöhnlich auf "Trebnitz" bezieht1), während sein Pendant oder sog. "Nachprägung" mit dem Löwen nach Löwenberg gelegt wird. Doch ist es m. E. mindestens eben so gut möglich, dass beide Münzen derselben Münzstätte angehören, welche vielleicht durch den auch hier wieder auftauchenden rathselhaften Buchstaben A hezeichnet wird. Ein Denar mit einer Rose lässt sich auf Rosenberg (zu Herzogthum Oppeln gehörig) beziehen, ein anderer mit einem Hirschgeweih auf Hirschberg. Auf eine Münze möchte ich hier noch aufmerksam machen, die mir schr interessant zu sein scheint. Sie zeigt auf einer Seite einen Banm und statt der Umschrift Sternchen oder liegende Kreuzchen, auf der andereu ein Wappen (Mond, nach oben offen, darüber und darunter fünfblättrige, fast sternförmige Rosette und eine Inschrift, welche ich * SIACOB IN WIDHOVWH lesen zu können glanbe. Weidenau, eine kleine herzoglich, spüter bischöflich breslauische Stadt hat als redendes Wappen einen Weidenhaum; was ist aber SIACOB? Heisst das Sanct Jacob oder gar etwa mit Bezug auf das Wappen Sigillum Jacobi? Auskunft fehlt leider noch, da Nachrichten über die Geschichte Weidenans mangeln.

Die Münzen, sonst urkundlich als münzberechtigter erwähnter

¹⁾ Man hat zuweilen (cf. lelder auch Mader S. 155 und Dresdener Doubletten 1875 u. 1656) diese Stücke für Mönzen der Abtei Tr. ausgeben wollen, von deren Münzrecht gar nichts bekannt ist. Tr. war nur herzoglich Oelsische Münzstätte, was schon ein Vergleich des Stückes v. TRABHITZ mit dem völlig ähnlichen OLASHITZ Denar beweist, und Urkunden bestätigen.

Fürsten und Städte, falls dieselben geprägt haben, mögen sich unterden unhestimmbaren hefinden. Das lehrt uns jedenfalls die Seltenheit dieser Gepräge, dass in dieser Periode im Lande wenig gemünzt wurde. Das massenhafte Auftreten von polnischen und böhmischen Münzen in den Funden, die zu jener Zeit vergraben wurden, deren alljährlich mehrere zu unserer Kenntniss gelangen, heweist, dass der Verkehr ausschliesslich mit diesem ausländischen Gelde betriehen wurde. Rechnete man doch auch nur nach den Münzfüssen der genannten Länder.

(Fortsetzung folgt.)

F. Friedensburg.

Zur norwegischen und danischen Münzkunde.

Die Beschreibung des Münzfundes bei Graslid in Thydalen in Norwegen ist ein Festprogramm zum Hochzeitsfest des Kronprinzen von Schweden von dem Director der Universitäts-Münzsammlung zu Christiaaia, Herr Dr. L. B. Stenersen, welcher mit Dentlichkeit und Kritik den Forschern den Inhalt des Fundes vorlegt.

Der Fund wurde im Jahre 1878 gemacht nnd bestand aus etwa 2200 Stücken, hauptsächlich norwegischen Münzen und sechs verschiedenen Silberstücken, wohl als Zahlungssilber zn betrachten. Die im Funde befindlichen fremden Münzen (ca. 37 Stück) waren theils sehr abgenutzt, theils nor in Fragmenten vorhanden. Sowohl die deutschen Münzen von Köln (Piligrim & Hermann II 1036—56) von Sachsen (Otto 1059—71, Hermann 1086) Speier und Erfurt, waren, so wie die Holländer, von wenig Interesse und nur für die Bestimmung der Zeitgrenze beachtenswerth.

Die norwegischen Münzen waren von einem sehr beschränkten Zeitranm: von Harald Haardraadt (1046-66) und seinen Söhnen Magnus und Olaf Kyrre. Der Schatz soll, nach Dr. Stenersen, um 1066-68 vergraben sein.

Wir bringen die Beschreibung dieses Fundes hauptsächlich desshalb, weil derselbe eine ganz pikante numismatische Entdeckung bestätigt.

Man weiss, dass die merovingischen Münzmeister ihre Namen auf die Münzen setzten und dass diese Gewohnheit sich nach England und von da nach Norden verpflanzte. In der Regel findet man den Münzmeisternamen mit dem der Münzstätte verbunden. Bisweilen spricht die Münze selbst; wir kennen IVLE ME FECIT und andere Beispiele, auch in Deutsehland. Hier ist nber etwas ganz neues und originales, frisch und naiv wie die Bevölkerung noch heute selbst.

Auf mehreren dieser Münzen steht mit späteren Runen:

CUN ARAMOTTHISA

Schive in seinem Werke, die Münzen Norwegens im Mittelnltor, giebt Taf. II Nr. 30, 31 u. a. mehrere dieser Münzen, konnte nber ebenso wenig wie vor ihm der Schwede Liliegren in seiner Runenlohre diese Inschrift deuten. Er meinte wohl den Münzmeister Gnnar zu sehen, der nachfolgende 4 musste für nu oder on stehen, in, und MOATHIS (man las 4 feblerhaft für A statt T) musste eine unbekannte Münzstätte1)sein. Wir hatten dem Gunar in Moathis, der nirgendwo zu findeu war. Eine andere Münze hntte F EFRICS MOTI (Schive, Tab. II 28, 29) es war wieder der Münzmeister LEFRIG (der S genirte nicht) und die Münzstätte MOTI dieselbe als MOATHISA1). So stand die Saebe bis Professor Dr. G. Stephens in seinem Werke "The oldnorthern monuments" eine neue Deutung gab. MOT, sagte er, ist ein bekanntes "oldnorthern word" und bedeutet "Stempel" FERIGS MOT ist dann ganz einfach "Lefrics Stempel" und CVNAR.A. MOT.TuISA. bedeutet ebenso klar: Gunar hat Mot diese oder Gunar besitzt diesen Stempel, womit die Münze geprägt ist. Diese Erklärung war neu und sebr scharfsinnig. Ieb zweifelte zuerst, schloss mich aber doch bald, die Unveränderlichkeit der Juschrift auf vielen Stücken bemerkend, an die Meinung des Professor Stephens, welche doch, um einen milden Ausdruck zu brauchen, den Meisten sehr zweifelhaft verblieb.

¹⁾ Man ham der Wahrheit nah wenn man noch in Schive vorschlug. GVNARA MO A THISA. Gunar auf Mo besitzt dieses (Geld); Mo eine bekannte Stelle.

Der Gräslidefund hat die Lesung des Prof. Stephens in reichlichster und völligster Weise als richtig bestätigt.

Wir haben nun alle möglichen Varietäten: Gunars dieser Stempel; Gunar hat diesen Stempel nsw. mit Varietäten für thisa, thitte usw. Am interessantesten ist (Seite 18, kl H)

+4YIN. PARITY: PIT

Askell¹) (Mannsname) o = a besitzt, PENE 6²) für peneng, Pfenning, THEN Demontrativ — Pronomen im Accusativ. Askel hesitzt diesen Pfenning. Hier ist, wie im Englisch coin, peneng für Stempel gebraucht, oder die Meinung ist, dass der Pfenning sein Münzmeisterwerk ist — er besitzt den Pfennig als Meister desselhen.

Professor Stephens hat auch gezeigt, dass diese Inschrift auf englischen Münzen vorkommt, und die schöne Entdeckung erhält dadurch, als ctwas nicht lokales, eine grössere Bedeutung. In der Fundbeschreibung kommt Tah. VII Nr. 225 als die letzte Münze vor. Man hat daraus eine Klasse Z gemacht, eine Sorte cabinet d'ignorance. Die Inschrift des Advers "hat lateinische Buchstaben ohne Sinn", die des Reserves hestehe aus lateinischen Buchstaben and huchstahengleichenden Zeichen. Ich erlaube mir nun aber, da die Bedeutung dieser Münze der Aufmerksamkeit des dänischen Mitarbeiters, Herrn Justizrath v. Herhst, entgangen zu sein scheint, zu bemerken, dass ich im ersten Augenhlick als ich die Münzabbildung sah, nicht im Zweifel war, eine dän ische Münze vor mir zu haben. Es war nur ein Exemplar im Funde, also gewiss nicht norwegisch. Eine Münze von Dänemark von Sven Estridsen war schon im Funde, diese ist die zweite. Die Bezeichnung des Münzmeisternamens und der Münzstätte findet sich bisweilen -

¹⁾ Es ware wohl nicht unmöglich in 서울 1.6 Andeutung zweier Namen zu sehen — Askel lefric z. B. —

Das Auslassen des Nasalskommt oftvor; PLACDE 6 EN für PLANCDE 6 EN auf Cnuts Münzen; RIESTAI für RIN 6 STAD u. m. a.

wie uicht unbekannt — auf dänischen Müuzen auf dem Avers und dem Reverse angeführt. Ich lese denn mit dem Reverse beginneud:

*OTHNCRLON uud Av. OTHEN VI es ist Othincaul on Othensvi, Othincar iu Odense (Fühnen). Es wäre zu weitläufig hier das Material der vielen schon bekannten Odiucar-Münzen beizubringen. Ich stelle nur die Lesung auf, späteren Funden überlassend dieselbe zu bestätigen oder zu verwerfen 1).

Copenhagen, November 1881.

S. A. Bergsoe.

Dass dieser bekannta Othincar aben für den norwegischen König Harald Haardrood in Odense prägte, ist bekannt; was ist dann natürlicher als diese Münza hier zu finden? —

 $⁺P\times P$, ist vielleicht +PAX aber man könnta es auch wie $+P\times P$ lesen und hätte dann noch ein Beispiel des von mir schon früher erwähnten räthselhaften PAX POR, $PA\times P$ u. s. w.

Zwei Heinsberger Münzen von Geilenkirchen.

Im Königlichea Kabinet hefindet sich die folgende Münze des Trierer Erzhischofs Cuno von Falkenstein:

- Av. CORO: ARGS: —: TROVOROR. Der heil. Petrus r., in der R. Kreuz, in der L. Schlüssel. Unten das Falkeasteinsche Wappen.
- Rev. MOR €TAG €IH€ RKIR. Kreuz das durch die Umschrift hindurchgeht, ia den Winkeln je drei Punkte (Aus Bohls Sammlung).

Die Münze ist also zu Geilenkirchen, einem Städtchen zwischen Maas und Roer goprägt, das zu den Besitzungen der Herren von Heinsberg gehörte. Diesen Dynasten, die wie so viele ihrer Nachbarn das Nachprägen fremder Typen im Grossen hetrieben hahen (vergl. inshesondere: Piot in Rev. belge 1850 p. 260 ff.), gehört wohl auch unsere Münze an. Es ist dies um so wahrscheinlieher, als hereits eine andere Heinsberger Münze hekannt ist, die zu Geilenkirchen geprägt ist:

- Av. GODFRIDVS DEREIRBE. Der heil. Petrns wie ohen. Unten das Saarwerdensche Wappen, der zweiköpfige Adler.
- Rev. Genau dem des obigen gleich. (Revae belge 1850 pl. IX, 24; Sammlung Nettesheim.)

Da diese genane Kopie einer Münze des Kölner Erzhischofs Friedrich von Saarwerden sieher Godfried III. von Heinsberg gehört, so dürfen wir ihm ohne Zweifel anch die Nachahmung jener Trierer Münze zuschreiben. Die anderen Heinsherger Nachprägungen sind anscheinend von ziemlich gutem Silher, die Berliner Münze von Geilenkirchen ist hingegen Kupfer und war nur weissgesotten.

Adolf Erman.

Kleinere Mittheilungen.

Götter als Beamte in Thracischen Städten. Meine Beobachtnug (s. p. 147), dass auf Münzen von Byzanz die Götter als eponyme Beamte figuriren, hat die richtige Deutung einer Inschrift aus Samothrake veranlasst, auf welcher Jnpiter als "Rex", als der eponyme priesterliche Beamte, βασιλεύς, fungirt; dieser Priestertitel ist, wie ich in demselhen Aufsatz bemerkt habe, in Samothrake, Byzanz und dessen Nachharschaft häufig. — Mein . Freund, Prof. Dr. O. Hirschfeld in Wien schreibt mir: "... auch die Bemerkungen über die Münzen von Byzanz hahen mich sehr interessirt, hesonders wegen der Götter als eponymer Magistrate. Dadurch bekommt uämlich eine Inschrift aus Samothrake, die uns viel Kopfzerhrechen gemacht hat, ihre richtige Deutung (Conze Samothrake I. p. 37. vgl. Dürr, die Reisen Hadrian's p. 115 No. 80):

REGIBVS · IOV
ITERVM · M
GLABRIONE
TORQVATO COS u. s. w.

wo also sicher IOV [E ET···nnd zwar wahrscheinlich Hadrians Name zu ergäuzen sein wird. Doch kann auch eine zweite Gottheit gestanden haben."1) — Die zweite Amtsführung der De meter in Byzanz (ΕΠΙ ΔΗΜΗΤΡΟC ΤΟΒ) fällt ebenfalls in Hadrian's Zeit; eine Münze der Sabina mit dieser Aufschrift s. Hoffmann, le numismate, bulletin périodique etc. No. 853 der Kaisermünzen.

A. v. S.

¹⁾ Seitdem hat Hirschfeld diese Inschrift eingehend erläutert.

Kleine Ergänzungen zu den Aufsätzen von F. Friedensburg: "Tobias Wolff und das schlesische Müuzkabinet" S. 70-78. — Die schöne Denkmüuze auf Georg II. von Brieg († 1586) und seiner Gemahlin Barbara von Brandenburg ist bereits einmal abgebildet iu "Schlesiens Vorzeit" 1878 No. 38 auf der dem Aufsatz von Friedensburg "die Münzsammlungen auf der Stadtbibliothek zu Breslau" beigegebenen Bildtafel unter No. II. — Auf die Brieger italienische Künstlerkolonie hat zuerst im 5. Bande der Zeitschrift für Gesch. und Alterth. Schlesiens 1863 Band V S. 15 ff. und ebenso auf den Goldschmied Tobias Wolff das. S. 24 Luchs aufmerksam gemacht. — Auch der Goldgulden der Herzogin Anna von Liegnitz (S. 77) ist abgebildet in "Schlesiens Vorzeit" unter No. 1, ebenso daselbst der Neisser Heller (S. 78) unter No. IX, wenn auch weniger gnt.

Breslan. L. ..

Literatur.

W. Harster: Versuch einer Speierer Münzgesohichte. Speier 1882. 8. S. 166. Mit 2 photolithographischen Tafeln (Sonderabdruck aus den Mitth. d. histor. Vereins der Pfalz, X.)

Wenn bisher noch Niemand sich versucht gefühlt hat, eine Speiersche Münzgeschichte zu schreiben, wie wir eine solche doch von den alten Rheinischen Bischofsstädten Mainz, Trier und Köln besitzen, so erklärt sich dies vollkommen durch die verhältnissmässig geringe Thätigkeit, in welcher sich die Münzstätte zu Speier, die kaiserliche sowohl als später die bischöfliche befunden hat und die sich am Besten dadurch charnkterisiren lässt, dass v. Berstett, ein verhältnissmässig neuer Schriftsteller (in seiner Münzgeschichte des Zähringer-Badischen Fürstenhauses) sichere Erzeugnisse dieser Prägstätte vor Bischof Adolf (1371-81) nicht beiznbringen vermocht hat. Indess ganz so dürftig ist die Speiersche Münzgeschichte denn doch nicht, wie die von dem Herrn Verfnsser beschrichene Anzahl von 193 Münzen und Denkmünzen beweist. Unter diesen befinden sich manche Novitäten, namentlich eine vom Bischof Johann I. (1090-1104), der bisher in der Numismatik unbekannt war. Wichtig ist auch, dass einem bis jetzt unbestimmten Denare, mit S & Münster, seine Stelle mit voller Sicherheit angewiesen wird; er entspricht nicht nur nuf das Genaueste dem Gepräge, welches Kaiser Ludwig IV. in seiner Urkunde von 1346 bei Ertheilung des Münzrechts zur Hellerprägung der Stadt Speier vorschreibt, sondern es ist auch ein Exemplar desselben

347

den Akten über die Verhandlungen des Rathes mit den Münzern und Hausgenossen über eine gemeinsam vorzunehmende Münzprägung, vom Jahre 1370, einverleibt.

Den Münzbeschreibungen sind gründliche Untersnchungen über Verleihung des Münzrechts, Beschränkungen des bischhößlichen Münzrechts, die Münzer und Hausgenossen, den Umfang und die Dauer des Münzbetriebs und die Veränderungen des Münzfusses voraufgeschickt. Enthalten dieselben auch manches dem Numismatiker Bekannte, was in einer nur für numismatische Kreise bestimmten Schrift hätte unterdrückt werden können, so ist doch zu erwägen, dass die vorliegende Arbeit für einen weiteren Leserkreis bestimmt ist. Und dass der Herr Verfasser den Versuch nicht gescheut hat, das grössere Publikum für numismatische Probleme zu interessiren, das solchen sonst so theilnamlos gegenübersteht, das ist ihm zum besonderen Verdienste anzurechnen. Möge diesem Versuch mit einer Münzgeschichte von Worms nachfolgen.

H. Dannenberg.

M. Bahrfeldt, Numismatisches Literaturblatt Jahrg. I. II. (1880—1881.) Eine sorgfältige und reichhaltige sich bis auf die erschienenen Recensionen und die Auctionscataloge erstreckende Uebersicht der numismatischen Literatur in ihrem ganzen Umfange, sowic eingehende Besprechungen einzelner Werke, meist vom Herrn Heransgeber selbst, von den Herren Erbstein, Samwer, E. Bahrfeldt, Trachsel u. a. Es ist bei einem derartigen Unternehmen freilich leicht erklärlich, dass vielfach grössere und wirklich werthvolle Erscheinungen nur ihrem Titel nach erwähnt werden, werthlosen Brochüren aber ein verhältnissmässig zu grosser Platz gegönnt wird; trotz dieses Mangels ist Herrn Bahrfeldt's Unternehmen ein Beweis seines grossen Eifers und Fleisses.

Zn Seite 70 bemerke ich, dass es mir nie in den Sinn gekommen ist, zu behaupten, sämmtliche Brakteaten Otto's I. von Brandenburg seien zu Lebzeiten seines Vater Albrecht ausgeprägt. 1) A. v. S.

Léon Maxe-Werly, numismatique de Remiremont et de St. Dié. Nancy 1879, p. 82 fl. 6 Kupfertafeln.

Spärlich, wie die Münzen ans den beiden genannten Prägstätten sind anch die urkundlichen Nachrichten über dieselben, und schwunghaft ist daselbst das Münzen wohl niemals betrieben worden. Wesentlich nun ist, dass in Remiremont (deutsch Rummelsburg) ausser St. Petrus als der eigentliche Schutzpatron, auch der heilige Amatus, ein früherer Abt dieses Klosters verehrt wurde, und ein Denar des XI. Jahrhunderts, den ich Taf. 3 No. 60 meiner Schrift über "die deutschen Münzen der sächs. und frank. Kaiser" nach Saulcy gebracht habe, seinen, nicht des h. Stephan Namen trägt. Der Herr Verf. betont, dass Remiremont nicht dem Bisthum Metz gehört hat, und verweigert ihm daher die vielfach dorthin verlegten Denare des Bischofs Theodorich II. mit S. PETRVS. Zu erwägen wäre vielleicht, ob nicht ein Denar No. 1238 mit diesem Heiligen Rs. Kreuz ohne Umschrift nach Remirement gehören möchte. Bemerkenswerth ist das letzte Erzengniss dieser Münzstelle, ein seltener Teston, den Herzog Karl IV. von Lothringen dort 1688 nach der Eroberung durch Turenne hat schlagen lassen.

Zu berichtigen sind einige Irrthümer, die der Herr Verf. Mangels genügender Bekanntschaft mit meinem ged. Werke begangen

¹⁾ Herr E. Bahrseldt rügt es (p. 83), dass meine Arbeit üher Brandenburgische Münzen u. s. w. (Bd. VIII. m. Zeitschr.) eher separat erschien, als das ganze Hest, entgegen der nicht von mir, sondern von der Verlagsbuchhandlung herrührenden Bewerkung auf dem Umschlag. — In vorliegendem Falle war weiner Ansicht nach sosortige Ausgabe weiner Schrift nöthig und erfolgte nach hesonderer Vereinharung wit dem Herrn Verleger. — Vielleicht war das schuelle Erscheinen meiner Arbeit nicht Jedem erwünsch.

hat, nämlich S. 23, die angeblichen Metzer Denare mit A. Encharius baben vielmehr den Namen des Bischofs Theodorieh II, S. 59, es giebt keinen Strassburger Denar von Heinrich I. mit dem karolingischen Tempel, S. 72 No. 21 der angebliche Denar Herzog. Theodorich's von St. Dié gebört nach Metz (s. meine No. 19 S. 70), und ebenda No. 22 mit SCS DEODATVS ist nicht vom Herzog Tbeodorich 1075 – 1115, son dern von Theodorich Herzog von Oberlothringen 984—1026, wie die Funde erweisen (s. meine No. 1. S. 65).

Trotz dieser Fehler, denen ein mit nnserer Sprache unbekannter Ausländer kaum entgeben konnte, ist diese Monographie eine dankenswerthe Gabe.

H. D.

P. Charles Robert: numismatique de la province de Languedoc. Heft II période wisigothe et franque, Toulouse 1879, 4. S. 67. Taf. V—X. Heft III. période carolingienne, Toulouse 1880, 4. S. 37, Taf. XI, XII. 1)

Die Bereebtigung zu der vorliegenden Arbeit, welche vom numismatischen Standpunkte aus in Zweifel gezogen werden könnte, da die in ihr besprochenen Gepräge, sich nicht grade wesentlich von den in andern Landestheilen Frankreichs geschlagenen derselben Herrscher unterscheiden, gründet sieb darauf, dass sie einen Absehnitt der Histoire générale de Langnedoc bildet und da ist es denn höchst anerkennenswerth, dass man es nicht, wie gewöhnlich, verschmäht hat, auch auf die Münzgeschiebte einen Blick zu werfen. Dieser Blick aber wird nicht blos dem in der Münzkunde unerfahrenen grossen Theile der Leser jenes Gesehichtswerkes Belehrung bringen.

Auf den der römischen Numismatik gewidmeten ersten Ab-

¹⁾ aus dem VII. Bde, der neuen Ausgabe der histoire générale de Lauguedoc.

350 Literatur.

schnitt lässt der Herr Verf. im zweiten die Münzreihen Languedocs unter den Westgothen und Franken, und im dritten die der Karolinger folgen. Bekanntlich war zu Anfang des Mittelnlters das sädliche Frankreich eine Zeitlang grösstentheils in der Gewalt der Westgothen, deuen Hororius 418 das ganze Aquitanien von Toulouse bis zum Ozean und die Hälfte der Länder zwischen Gnronne und Loire abtreten musste, wozu unter Lihius Severus 462 noch ein Theil von Narbonensis kam; weitere Eroherungeu folgten unter Eurich (466-484), namentlich Nimes, Arles und Marseille. Allein sehon durch die Schlacht bei Vouillé (507) ging ein grosser Theil dieses ansehnlichen Ländergehiets verloren, und fernere Einbassen hrachte die nächste Zeit, so dass wir bereits im zweiten Viertel des sechsten Jahrhunderts die Gothische Macht auf Septimanien heschränkt sehen. - Die Anfänge der westgothischen Prägung hahen wir unter den nachgenhmten römischen Goldmünzen zu suchen, denn gleich anderen Barbaren wagten auch die Gothen Anfangs nicht, den Kaisern die als ihr Vorrecht angesehene Goldprägung anzutasten. So finden wir denn eine Anzahl Trienton mit den Nomen Anastasius, Justinus I. und Justininnus I., welche allem Anschein nach in den den Westgothen unterworfenen französischen Ländern entstanden sind, und theilweise den mächtigen Eurich und Alarich II. (484-507) zu Urhehern haben mögen, denn Letzterer hat nach den Quellen Solidi und Trientes schlechten Gehaltes geschlagen. Der erste dieser Könige, welcher seinen Namen auf die Münzen gesetzt hat, ist Amalrich (511-531), doch sind dies nur Knpferstücke mit seinem Monogramm, während znerst Leovigild (573-586) die Goldmünzen (Trientes) mit seinem Bilde und Namen hezeichnet hnt, er, der nach Isidorus Hispal. zuerst die Zeichen des Imperinm angenommea hat. Alle seine Münzen, sowie die seiner Nachfolger Hermenegild, Reccared, Witterich, Snintila, Sisenand, Chintila, Chindasvinth, Reccesvinth, Erwig, Egizn, Egizn und Wittiza, Wittizn allein und eines historisch nnbekannten Königs Achila sind in Narbonne (mit dem Beinamen Felix, pius und dem unLiteratur. 351

klaren GALERA) geprägt, welche Stadt König Linva 572 wiedererobert hatte. Sie scheiden sich auf das Fühlharste von denen ihrer fränkischen Nachbarn, sowohl im Gepräge als im Formate, namentlich sind sie viel grösser aher auch entsprechend dünner.

Die Territorial-Verhältnisse und Grenzen zwischen Wostgothen und Franken lernen wir, von den geschichtlichen Ueherlieferungen abgesehen, inshesondere aus den Münzen der Letztern kennen, sie sind geschlagea ia der civitas Vivariorum, Ucecicnsium (Uzès) Vellavorum und Anicium (le Pny), der civitas Tolosatium, Convenarum (Lyon) mit dem pagus Cummonigus, eivitas Consorannorum (St. Lizier), Alhigensium, Cadurcorum, Rutenorum (Rodez) mit Canaac, endlich der civitas Gahalorum (mit Banaasac). Nur die wenigsten dieser Münzen, sämmtlich mit Ausnahme eines Denars und zweier Solidi, Trientes, tragen Königsaamen (Childehert II., Chlotar II., Dagobert I., Charibert II., Sigehert II.), die hei Weitem meisten sind, wie dies ja unter den Merovingern Brauch war, mit dem Namen des Monetarius hezeichaet, der sie bat schlagen lassen.

Eine grössere Umwälzung erfuhr das Münzwesen hei dem Uebergange der Herrsebaft auf die Karolinger: an die Stelle der Goldwährung trat die Silberwährung, die Silherdenare, die nur ganz ausnabmsweise den Königskopf zeigen, ersetzen regelmässig den Müazmeisternamen durch den des Köaigs, und werden gross Im Zusammenhange damit wird die grosse Aazahl der merovingischen Münzstätten auf ein hescheidenes Mass vermindert, in Thätigkeit sind hauptsächlich Narhonne, Toulonse und Uzès, daneben auch ab und zu Nimes, Béziers, Rodez, Suhstantion, le Puy, Talau, Carcassome, la Rodde und Dax (AQVIS VASON). Diese Gepräge sind ausgegangen von den Köaigen von Frankreich und den Königen von Aquitanien, denn dies Land genoss eine gewisse Selbstständigkeit, seit Karl d. Gr. ihm 781 seinen Sohn Ludwig zum König gesetzt hatte. Anch Milo, der unter Pipin und Karl d. Gr. das Grafenamt verwaltete, hat sowohl in Pipins als auch ia seinem Namen allein geprägt. Abgesebea von ihm und den Königen Pipin, Karl I., Karlmann, Endes und Rudolf unterliegt die Vertheilung der übrigen, mit den Namen Ludwig, Pipin und Karl hezeichneten Münzen grosse Schwierigkeiten, die wohl bei der unmittelbaren Aufeinanderfolge der verschiedenen Ludwigs und Karls niemals gänzlich zu beseitigen sein werden, zumal bier noch die ausgedebate und lang fortgesetzte Nachprägung dieser Königsmünzen (der "type immohilisé" nach französchem Sprachgebrauche) die Lösung der Frage erschwert. Mit Recht weist der Herr Verfasser, der üherhaupt bei allen seinen Zutheilungen die Gründe und Gegengründe höchst hesonnen abwägt, die Hülfe des Gewichts für die chronologische Anreihung, wenigstens nach dem jetzigen Stande unserer Erfahrungea zurück.

Den gediegenen Text veranschaulichen zahlreiche treffliche Ahhildungen und machen das Bueh zu einem schätzenswerthen Besitze. H. D.

Zohel de Zangroniz, üher die antike Numismatik Hispaniens (Mitth. d. Akademic, Berlin, 7. Juli 1881). Der Verfasser giebt in dieser Ahhandlung die Hauptresnltate seiner bedeutenden, in spanischer Sprache geschriehenen Forschungen über die Numismatik seiaes Vaterlandes 1). Die älteste Prägung Hispaniens sind kleine Silherstücke phokaischer Währung, wie der Fund von Auriol, aber aus späterer Zeit, zum Tbeil durch die Inschrift EMII u. s. w. als Gepräge Emporiae's hezeichnet. Es sind Drittel, Sechstel und Zwölftel der phokaischen Drachme. — In die spätere Zeit dieser Prägung gehören die Silberobole, mit dem Gepräge und der Aufschrift der gewöhnlichen Massalietischen Obolen, die aher dabei die kleine iberische Anfschrift von Ilerda tragen. Diesen kleinen Silherstücken folgen dann die hekannten erst den pnnisch-sicilischen ähnlichen, dann rein griechischen Drachmen,

¹⁾ Estudio bistorico de la moneda antigua española (seit 1878). 2 Bde.

von Emporiae und Rhode, die westlichsten Zeugen echthellenischer Cultur und Kunstentwickelung und gleichzeitig mit der älteren Sorte dieser Drachmen die seltenen Silberstücke von Ebusus und Gades. Die dritte Gruppe der spanischen Prägung bilden [die von Zobel als hispanische Münzen erkannten punischen, früher. nach Africa gegebenen Prägungen der Barkiden. Silbermunzen tyrisch-babylonischer Währung: Persephonekopf, später männlicher Kopf, endlich Herakleskopf, auf der Rs Pferd, oft mit Palmbaum. Die grössten Stücke derart sind die Tetradrachmen mit bärtigem Herakles und dem Elephanten, auf dem sein Führer sitzt, früher numidischen Königen u. s. w. zugetheilt. Endlich folgt die grosse iberisch-römische Prägung vom Denar, Quinar, Victoriat (Sagunt) etc., Semis, Quadrans, selten Triens und Scxtans, Unze (Tarraco); in der Hispania Ulterior ist der Münzcharacter sprachlich und den Typen nach ein viel freierer als in der sich enger an römische Muster anschliessende Citerior. Ueberraschend sind die Resultate, welche die iberischen Inschriften der Münzen gewähren; die Inschriften der Rückseite geben stets dem Namen der Völkerschaft, nicht des Prägeores. fällt bisweilen zusammen, doch gernde bei den bedeutendsten Städten nicht: Emporiae hat die Inschrift der Indigates, Tarrnco die der Cessetani, Oscn der Celsitani n. s. w. Wir finden durch die iberischen Inschriften siebenundfunfzig von Schriftstellern und Inschriften überlieferte Namen bestätigt, zwölf berichtigt und sechzig ganz neue Namen, deren Liste der Verf. beibringt. Zum Schluss giebt der Verf. eine nach seinen Forschungen entworfene chronologische Tabelle der iberischen Prägung, welche vor d. J. 400 der Stadt beginnt und 791 und 795 n. c. endet.

Literatur

Zobel's Forschungen sind, im Gegensatz zu den meisten anderen neueren Schriften über spanische Numismatik von der grössten wissenschaftlichen Bedeutung und seine übersichtliche und klare Znsammenstellung der gewonnenen Resultate für jeden Freund des Alterthnms, nicht nur für den Numismatiker, von hohem Interesse.

A. v. S.

Register.

Alipheira 222 f. 256.

٨.

Ahdagases 165. Abdalmelik (Samanide) 294 Abia 228. Abulfadl Al-Ahhas Ibn Mohammed 85 ff. Achier, Phthiotische 241 Achäischer Bund 203 ff. Bundesgeld 206 ff. Aeltere Prägung 206, 240, Jüngere Prägung 207, 242 ff. Münzfuss 233 ff. Adler der schles. Herzöge 313 f. Adlerflügel. a. schles. M. 322. Aegā 201. Aegina, im achāi. B. 202. 256. Aegineisches Didrachmon, Gewicht 2 f. Aegineischer Münzfuss in Sicilien 105. im Peloponnes 206 f. Aegion 210, 242, Aegira 203. 243. Aegosthena 225, 231. gens Aelia und Allia 191. Aeneas, a. M. v. Orchomenos 34. Agamemnon 157. Aglahitenmunzen 161. Salomon Alberti, Med. v. T. Wolff. 196. Albrecht der Bär 274 ff. Alea 256. AAEO∑ a. M. von Tegea 33. Alexander von Phera 33. Alexandermönze u. achäische Bundesm. 208 f. 239, 245, ff. Alexandria Aeg. (Antonius Pius) 4 f j

(Severus n. Domna) 5 f.

Alkaioa a. M. v. Mytilene 113. Allia (Denar) 190 ff. Alpheios a. M. 4. Althofeben, Mönzfund 12 ff. AMMΩN auf M. v. Pitane 4. Amorgos 254 f. Anakreon a. M. v. Teos 117. Anaxsgoras a. M. v. Klazomenā 124. Anna, Gem. Herz. Wenzels I. von Liegnitz 77. Antigoneia (Mantinea) 215, 261. Antinousk, sis Mönztypns 132 f. Antoninus Pins, Bronzemed. 17. Aphroditekopf v. Kythera 141 f. Apollo, archaisch, Beiz. M. v. Sinope 138; suf M. v. Phokis 143. - m. Schlangenstab, Med. d. M. Aurel 140. Serdica 140. Arabischs M., aus antiker Zeit 296 ff. Aratos, viell. a.M. v. Pompeiopolis Cil. 118. Aratos v. Sikyon 211 ff. Archedamis, a. M. v. Mytilene 120. Argos u. d. achāi. B. 216 ff. 251 ff. Alexanderm. 251, άργυροχόποι μ. χρυσοχόοι 236. Arion s. M. v. Methymna 112. Aristodamos a. M. v. Aegion 242. Arkadien 18 ff.; Landschaftmünzen vom Lykaion ansgehend 20 f. von Megalopolis 28; atādtisches Bundesgeld 37; jungere Landschaftsm. 39. - archaischer (Frauenkopf.) als M. typus 25, 143.

Arletins, J. C. 76.

Aschded, "Ajwros 96 f.

Asea 222: 257.

Asine 226 f. 231, 267.

Asklepios, jngendlich 140 f.; - Symbol 354 f.

Asklepios n. Hygieia a. M. v.! Pergamon 168.

Astarte 97.

Athenische M. in Arabien nachgeahmt 296.

Augsharg 291.

Angustus, imp. X. 182.

M. Aurel, Med. 140.

Azes, ind.-baktr. K. 162 f.

Azilises, haktr. K. 164.

R.

M. Bahrfeldt, Numism. Literaturhlatt Anz. 347.

Baktrien 158 ff.

Barkidenmünzen, punische, aus Spanlen 353.

Basel 291.

βασιλιύς in M.-Anfschriften 145 f. Magistratur in Inschriften 146 f.

Beamtennamen achäiseher Bundesm. 232 ff.

Berengar II. (Pavia) 291.

Berlin (Groschen v. Josebim u. Albrecht) 58.

Berliner Munzkahinet, nene Erwerbungen

1 ff.

Besa, M.-typns in Nordarabien 298.

Joach. v. Beust, Med. v. Tob. Wolff 195.

Bias a. M. v. Priene 121.

Bleimedaillen 195 f.

Boleslaus Chrobry, ältester schles. Denar 309.

Boleslaus I. Brakt. 314.

Boleslans II. (Schlesien) 310.

Borbeck 47 f.

Brandenhurg 57 ff. 273 ff.

Braunschweig 64.

Breissch?, M. d. Ottonenzeit 13.

Breslan, schlesisches Mnnzkabinet das 75 ff. als Prägstätte 314 f. heschöft.

M. 318. 335.

Brnssel? 13.

Buddha a. M. d. Kanerki 167.

Bnra 203, 248.

Byzanz 145 ff. Beamtennamen in der Kalserzeit 145 ff. M. des Comodus und

Crispina 185 f.

C.

(Die griechischen Namen melet unter K.)

Cilicien (Satrapenm.) 300.

ob cives servatos a. Den. d. Angustus 177. cl(ypens)v(irtutis) a. Den. d. Augustus 176.

Commodus als Caesar mit der Crispina

Angusta vermählt 185 f. Constanz, Goldmed. 17.

Constanting Manager

Constantinus Maguns 9.

D.

Deae sanc. Cereri a. Km. des Julian 8.

Hans Georg Dehne 193, 196,

Demeter (Byzanz) 147 f.

Djestan, Dynsst v. Aderbeidjan 16.

Diocletian 8 f.

Dionyaos (Byzsnz) 147 f.

Dipaia 223, 257.

Dembrowo (Ostpreussen) Münzfund 11.

Dyme 203 ff. 235, 243 ff.

E.

Eadred, K. v. England 295.

Elis 221, 232, 268,

Elisphasiol (Arkadien) 222, 257.

Emerita 10.

Ephesos 123.

Epidauros 254.

Erato, a. M. d. Pomponier 7.

Eresos 116.

EPIΩN a. M. v. Thelpuss 33.

Erkamhold, Bisch. v. Strasshurg 290.

Eua 256. 270.

Enboischer Mnnzfuss a. sicil. M. 99, ist

reducirtes aegin. Gewicht 103.

Enkratides v. Baktrien 159.

Exaginm des Ricimer 1.

F.

Falschmünzerei im Alterthum 235 ff.

Fatimitenmunten 16 f.

θεά Φαυστείνα (Byzanz) 147 f. Frankfurt (Gr. v. Joachim n. Albrecht) 58 f.

G.

Geilenkirchen 343. Georg II., Herzog v. Brieg 70 ff. 193. 845. Rnd. v. Gersdorf, Med. v. T. Wolff 196. Gerstmann, Martin, Bisch. v. Breslan 77. Gigant anf röm. Denar 7. Gleichen 49 f. Glogan, Herzogth, 836. Götternamen, mit est auf M. v. Byzanz 147. 345. - Grlechisch a. indischen M. 168. Gertys 222, 258,

Goslar 64.

γυαμματεύς eponymer Bundesheamter der Achaer 205. Grochewitz, Münzfund v., beschr. 56-69.

Guntersberge, Münzfund v. 47.

Gupta-Aera In Indien 91 f.

H.

Hagenan, Geldm. 10. Halberstadt 65. Halikarnass 118 f. Harald Haardroodt 338. Hardagases K. 164. W. Harster, Verauch e. Speirer Münzgeschichte Anz. 346. Harthaknut 12, 15, Batton-Châtel (Hattenis castrum) 288. HE Werthzeichen a. M. v. Metapont 145. Heinsherg 343. Heinrich I. Herz. v. Schlesien 317. Heinrich I. Bisch. v. Breslau 332. Heinrich III. v. Glogau 832, Helike 200, 245. Heliokles K. v. Baktrien 160. Helios skyth. Königan. 156. Hsrāa 19. 24 lm achāi. B. 216. 258. Heraklea a. M.: reinigt den Augiasstall 4. - u. Amazone 5. Herakles, Königen. 157. Heraklit, a. M. v. Epheses 123. Herc. Deusoniensi a. Gm. des Pestumns 8. Knidoa 142.

Hermione 218, 255. Herodot a. M. v. Balikarnasa 119. Hierapolis (Phrygien) 4. Hildesheim 64. Himera 99, 102, 104, Hipparchos a. M. v. Nikaa 127. Hippokrates a. M. v. Kos 125 f. Birom, Satrapenm. dess. 96. Hosein ihn Bilal 16. HP (ἡρημένος?) Titel (Byzanz) 145. Hygiela 140 f. Bypana 226, 267. Hypata 42 f.

Iberische Münzaufschriften 353. Aug. Jenitz - Victoria Beidspreich, Med. v. T. Wolff 196.

Jezdegird III. 15.

Inschriften: griech, aus Tegea 39 ff. aus Odessos 155 f. aus Dyme über Falschmünzerel 235 f. - latein, ana Samothrake 344.

Joachlm und Albrecht von Brandenburg Groschen 57.

Johann Cicoro, Kurf. v. Brandenburg

S. Johannes, a. schles. Brakteat, 312 ff. Johann XIII. Papst 292.

Isis- n. Asklepioscult in Athen 170 f. Divus Julius m. d. Kometen a. Den. d. Angustus 177.

Julianus Apostata 8.

к.

Kallista (Arkadien) 222. 258. Kallisto m. dem Arkaskind: a. M. v. Orchomenes and Methydrion 34 f. Kanerki, ind. K. 167. Kanites, K. d. Skythen 155 f. Kaphyā 216, 259, Karolingerm, der Languedec 351 f. Kephens a. M. v. Tegea 36. Keryneia 202, 245. Klazomena 124. Kleitor 19., im achăi. B. 216. 225. 260. Kleonä 218, 255,

Köla (Otto I.) 290. Konrad, Abt v. Werden 48 ff. 52 f. Konrad, K. v. Bnrgnnd (Basel) 291. Korinth 211 f. 225. 249 f. Korone 226 f. 267. Kos 125 f. Krösus 2 Krossen 59. Kshatrapa-Aera in Indien 90 Pf. Künstlernamen, viell. anf arkad. Didr. 29. Knno v. Falkenstein, Erzbisch v. Trier 343. Kyme 103. Kynätha 216. 267. Kyparissla 227, 231, 268. Kyrene 41. Kythera 142.

Υ.,

Lakedamon, M. m. att. - maked. Gew. 206. im achāi. B. 220, 228, 271. Languedoc (Westgothen-, Merowlnger-, Karolingermünzen) 849 ff. Leontion 202, 248, Lepreon 40. 226. Lesbonax a. M. v. Mytilone 129. Letopolites, aegypt. Nomos 6. Libina Severus 2. Liegnitz, Horzegth. 335 f. Limoges (Odo I.) 293. M. Lollius' gallische Niederlage 175, 182. Luceria 6. Lusoi 225. 260. Lydiadas v. Megalopolis 41, 218, 218. Lydien 2.

M.

Macrinus 150.

Magdehnrg 65. 278 ff.

Maguna Kyrre, K. v. Norwogen 339.

Mailand (Otto I. n. iI.) 292.

Mainz 14. (Otto) 290.

Mamluckenm. aus Aegypten 85 ff.

Mansfold 61 f.

Mantinea 19. 34.; n. der achäl. B. 214 f.
260 f.

Maronea, att. nnd kloinasiat. Gew. der späten Sm.

Maues, ind. baktr. K. 162. Leon Maxe-Werly, Numismatique de Romiroment, Anz. 348. Mecklenburg 64 f. Megalopolis 26 ff. 38 f; im achāi. B. 213. 222. 262. Megara 205, 211, 225, 250, Menander, ind.-baktr. K. 161. S. Mescinius Rnfns (Denar) 180. Messene Pelop. 221 f. 268. Messeno Slcil. 104, 227. Methydrion 35. im achāi, B. 222, 264. Methymna 112. Metz, rom. Denarfund das, beschrieben 172 ff; (Otto I.) 290. Michael Palaologos, M. v. Nikaa 44 f. Michendorf, M.-fund 14. 79 ff. Mohammed ibn elfath (esch Schakir) 16. Mothone 227, 256, 268, Mnnzfälschungen in Südrussland 157 f. Münzfande; griech. M.: Messina 103 f. Salih Hedjr in Nordarabien 296 f. Zongra im Peloponnea 207. - rom. M.: Motz 172 ff. - mittelalterl. M. Althöfchen 12 ff. Bömenzien 279. Bünstorf 285. Dombrowo 11 ff. Filehne 317. Graslid in Norwegon 339. Grochewitz in Anhait 56-69. Güntersherge 47. Letzlingen 284. Michendorf 11. 273. 277. Seelensdorf 281. Münzmeister anf merowlng, M. 339, anf norweg. 341, dänischen 341. el Muhtadi, Kalif, 16. el Mnqtadir, Kalif 293. el Muttaqi, Kalif 298. Mytilene 113 ff. 131 f.

N.

Naxos 99.
Nikāa 44 ff.
Nike auf M. v. Byzanz 147 f.
Nikias, haktr. K. 161.
Nikomedia 8.
en Nil 16. 198.
Noah a. M. v. Apamea Phryg. 170.
Nördlingen 68.
Norwegen 339.

0.

OBOAO∑ a. M. v. Metapont 144 f. Odo, K. v. Frankreich 298. Odoaker 2. Oels, Herzogth, 336. Olef Kyrre, K. v. Norwegen 339. Olbia 155 f. Olenos 202. Oppeln, Herzogth. 336. Orchomenes (Arkadien) 34. und der ācbāi, Bund 213, 267. Otto I. Kaiser 290 ff.

Otto I. Merkgr. v. Brandenburg 274 279. Otto II. Markgr. v. Brandenburg 273. 279. 281. Otto Heinrich n. Philipp v. Kurpfalz 10.

Otto I. Herz. v. Alemannien 290.

P. Paga 225, 250 Pallention 19. im achāi. B. 222 ff. 264. Paretz a. d. Havel, Münzfund, heschriehen 288 ff. Paroreiaa 19. Perrbaeia 19. Patra 202 f. 212. 246, Pavla 291. Pellege 203, 247. EIII HEPTAMOY (Pergamon) 149 f. Petrissam. 11, Nachahmung d. M. d. Manuel Komnenoe 80. Pfalz-Nenburg-Nenburg 10 f. Pbara (Achaia) 203. 248.j Phara (Messenien) 228. Pbarsanzes, bosporan. König 154 f. Pheiden 2. Phenece 19. 35. im achāi. B. 216 264.

Pbera 3. Phigalia 265. Philipp II. (v. Makedonien) 2. Stateren v. Philippi 152 f.

Philippi 152 f. Philistäische M. 96 f. Philopomen 220, 222 ff. Pblius 218, 249, Phokis 143. Pisa (Elis) 30.

Pisistratos 157 f. Pitane (Mysien) 4.

Pittakoe z. M. v. Mytilene 113.

Pompeiopolis (Cilicien) 118.

Pomponius, Denar, 7.

Fortraits von Privatpersonen a. griech. М. 108 п.

Postolaka, Κερμάτια συμβολικά Anz. 98.

Postumns, Aurene 8.

Priene 121.

Priesterinnen, auf M. genennt 4. viell. in Byzanz 145.

Priesterthümer eponym in Bysanz 147 ff. Prymneseos (Pbrygien) 4.

Przyhlsław, Helor. (H.-Brakteat) 277 und Petrissa 16.

Psopbis 19. Pylos 226. 231.

Pythagoras a. M. v. Samos 121 f.

R.

er Radi Billah, Kalif, (Basra) 291, Raimbert (Reginbert) Bisch. v. Verdun 287.

Regensburg 291.

Regensteiner Gepr. in Schlesien nechgeahmt 324.

Reichetein 63.

H R . Hans Reinhard, Medailleur 194. Restitut, origentis a. M. dee Aurelian 186 f.

Rhediger, Thomas v. 75 f.

Rhegien 101. 104. incase M. 106 f.

Rbypes 202.

Richmer, Exaginm 1.

er Ridha 16.

Ch. Robert, Numiematique de la prov. de Lenguedoo Anz. 349.

Săcuiarspiele von 737 u. c. 180.

S.

ΣΑΛΗΝΗ a. M. d. Kanerki 168. Sali Hedjr, in Arabien, Münzfund beechriehen 296. Samanidenm. 293 f.

Samarkand 294.

Samerra 16. Samos 121 f. Samos und Rhegion 107. M. Sanquinins (Denar) 180. Sappho a. M. v. Mytilene 114 f. Eresos 116. Satrapenmunzen (Cilicien) 300. Satrapentitel a. M. 166. Schakir 17. Schledehaus'sche Münzsammluug in Osnabrück 296 f. Schneeberg (Friedrich III.) 80 f. Sedjistan 16. Seehausen 276. Seelensdorf, Münzf. v., beschrieben 281. Barbart Seifart v. d. Zehl, Med. v. T. Welff 196. Selinus 104. Serapis u. Asklepios 171. Serdica 140. Sept. Severns (Alexandriner) 5 f. Schlesien, s. Münzen Im Mittelalter 302 ff. Brakteaten 311 ff. Gewicht 324 f. Denare 325 ff. Gew. 329. Städtisches Münzrecht 328. Slkyon, Alexanderm. das. 208. - u. d. achāi. Bund 205, 211 248. Sinope 138. Sirene anf schles. u. poln. Brakt. 323. Sisebut 9. Sittichenhach, Gepr. in Schlesien nachgeahmt 324, Skiluros 155. Skythenkönige 155 f. Solenische Münzordnung 3. Sophla, Graf. v. Gleichen, Aebt. von Essen 47. Sophytes 158. Speier (Otto I.) 290 346. Stendal 59. Stesichoros auf M. v. Therma Him. 111. Strassburg (Otto I.) 290.

Stymphalos 19. 33 ff. im achāi. B. 216.

265.

Syrakus 104.

T. Tauno Daren v. Jever 11. TE Werthbez. (Metapont) 145. Tegea 19. 33. 36. im achāi. B. 265. Telephos a M. v. Tegea 33. Tenes 225, 231, Teos 117. Teuthis 222, 266. Thasos, alt. Gewicht d. späten Silbergelds 151. Theison 222, 266. Thelpusa 19. 33. im achāi. B. 267. Theophanes a. M v. Mytilene 119. Thermae Himeraese 111. Thuria 228, 231, Todtenmahl-Reliefs 168 ff. ducatus Transalbinus 276. Triphylien 40, 226. Tritāa 203. 248. Trozon 256. Tryphon, d. heil, 45. Turzo, Johannes, Bisch. v. Breslau 77. Tyche auf M. v. Byzana 147 f. Sogen. Typhou, vielmehr Besa, M.-typus 298.

Ų.

Udalrich Bisch. v. Augsburg 291. Philipp Ulstat v. Augsburg 194.

Y.

Valens 9.
Valentinlanus 9.
L. Valerius Aciscelus, Denar 7.
Võlkerschaften, nicht Prägorte auf iherischen M. genannt 353.
Vota pro salute et reditu Caesaris Augusti 175 f.

w.

Weidenan i. Schlesien 337. Wendische M. 291. 308. Werthhezeichnungen auf röm. Gold- u. Sm. seit Diocletian 9; auf M v. Metapont 143. Werthbezeichnungen der schles. Denare 330

Westgothenm. 9, in Languedoc 350.

Wischerad 14.

Wolff, Tobias, Goldschmied und Medaillenr a. Breslau 70 ff. 193 ff.

Woyssel, Gettir, Arzt in Bieslan 72 f. 193.

X.

Xenophon, Arzt d. R. Claudius, (Kos) 126.

Z.

Zankie 99.

Zelenises, ind.-baktr. K. 165.

Melchior Zipser von Dresden, a. e. Med. ven T. Wolff. 196.

Zobel de Zangroniz, nber die antike Numismatik Hispanlens Anz. 352.

Verbesserungen zu Band IX.

Selte 188 lies statt des unsinnigen Wortes (Zeile 7 v. o.): aufenzeu

- . 145 lies statt "ήσεμένος" (Zeile 15 v. u.): ήφημένος
- " 165 lies statt "unbekanntes" (Zeile 5 v. o.) "in unvollkemmenen Exemplaren bekanntes"
- , 170 lies statt "dem Askleplospriester Diophanes" (Zeile 10 v. o.): "elnem Priester Diokles",
- " 170 lies statt "demselben Asklepiospriester Diephanes" (Zeile 11 v. u.) "dem Priester Diekles"
- . 171 lies statt "desselhen Askleplospriesters" (Zeile 5 v. n.) "der Priester".

Zn Seite 194 unten: meine Vermuthung, die Silbermedaille auf Pb. Ulstat enthielte das schwache Monegremm ans TW und die Bnebstahen AL ist rrig: das angebliche Monegramm sind zufällige Striche oder Risse, das was ich AL (oder AL) gelesen ist umgedreht zu lesen: es ist das Menogramm des T. Welff: TY, regulär: W.

Einige andere leicht zu erkennende, ulcht sinnentstellende Druckfebler in den Anfaätzen von Herrn L. Bürchner und mir wird der Leser selbst hemerken und verhessern.

VERHANDLUNGEN

DER

NUMISMATISCHEN GESELLSCHAFT

ZU

BERLIN.

1881.



Sitzung vom 3. Januar.

Herr Di Dio besprach die für die Iconographie äusserst wichtige Reihe der römischen Republikmünzen mit Bildnissen. Der Monetar Memmius prägte mit dem Idealkopf des mythischen Romulus (Quirinus), der Kopf des Numa findet sich u. a. auf Denaren des grossen Pompejus, der des Ancus als vorgeblicher Ahnherr auf den Münzen des L. Marcius Philippus. Wichtiger als derartige Phantasiebilder sind die zum Theil gut und lebenswahr ausgefürten wirklichen Bildnisse berühmter Vorfahren der Münzbeamten, so z. B. der nusdrucksvolle Kopf des Marcellus, des Eroberers von Syracus auf den Denaren des P. Marcellinus und der Kopf des Dictators Sulla auf Denaren seines Enkels, des Q. Pompejus Rufus. Das Bild des grossen Pompejus erscheint erst auf den Münzen seines Sohnes Sextus, Cäsar war bekanntlich der erste, welcher in seinem Todesjahr 710 d. St., auf Senatsbeschluss sein Bildniss, oft von kraftvollster Naturwahrheit,



auf die Denare setzte. Nach Cäsars Tode wurde dies allgemein, alle Machthaber, grosse wie geringe, wetteifern mit einander im Prägen von Bildnissmünzen: Antonius noch im Jahre 710, das Triumvirat, Sextus Pompejns, Lubienns, der Sohn des berühmten Legaten Caesars, ja selbst der vorgebliche Verfechter der Republik, Brutus, prägt wie ein Monarch Münzen mit seinem Bild und Namen. Erläutert wurde der Vortrag durch zahlreiche Originalmünzen aus der Sammlang des Vortragenden. Herr Pfeiffer legte mehrere Exemplare der bereits früher besprochenen, für den afrikanischen

Handel geprägten Maria-Theresia-Thaler und einen Thaler des Grafen David von Mansfeld vor. — Herr Weil hesprach eine jüngst bei Sebastopol, im alten Chersonesos, nufgefundene Inschrift, welche für die frühe Regierungszeit Mithradates d. Gr. sehr wiebtig ist und neues Licht auf die Kämpfe des pontischen Königs mit den Skythen und auf das Ende der Spartokidenherrschaft im Bosporus wirft. Ein in dieser Urkunde vorkommender Spartokidenprinz Saumakos ermöglicht jetzt die sichere Lesung einer früher von Sallet publicirten Münze der königl. Sammlung eines



Königs Saum, also Saumakos, welcher in jenen Gegenden der Krim oder in der Nuchhurschaft, entweder im hosporanischen Reiche oder üher die Skythen etwa im 2. Jahrhundert v. Chr. geherrscht hahen muss. - Herr Dannenberg besprach zwei äusserst seltene Denare seiner Sammlung von Karl d. Gr. mit dem Bildniss des Kaisers und den Umschriften KAROLVS IMP AVG and DN (dominus noster) KARLVS IMP AVG REXFETL (Francorum et Longohardorum) nuf der Rückseite: christiann religio. Die eine dieser Münzen gieht uns ein nicht schlecht ausgeführtes Bildniss, in der Form des Kopfes, dem Schnurrhart und andern Details den wenigen undern Kunstwerken gleichend, welche uns sichere Porträts Karls des Grossen darbieten, namentlich seiner nus dem Metzer Dome stammenden Reiterstatuette. Ferner legte der Vortragende eine Reihe pommerscher Bildnissmednillen der Renaissance vor, ein Original und Abgüsse von Philipp I., 1541, Barnim X., 1545, Ernst Ludwig und und seiner Gemnhlin, 1589, sowie eine Anzahl anderer in Zeichnungen.

Sitzung vom 7. Februar.

Herr Pfeiffer hesprach das Gepröge der Rückseiten der Thaler seit Friedrich dem Grossen. Im Jahre 1774 erscheint der Adler auf Trophäen. Stücke ähnlichen Gepräges kommen dann erst 1764 wieder vor. Unter Friedrich Wilhelm II. werden die Waffen zuerst durch ein Postament ersetzt, später erscheint das Wappen, von zwei wilden Männern gehalten. Unter Friedrich Wilhelm II. erscheinen wiederum die Trophäen mit dem

Adler, z. B. auf den soltenen Stücken mit der ungeschickten Abkürzung K. V. PREUSS von 1816 und 1817. - Herr Weil sprach über Falschmünzerei im griechischen Alterthnm, ein Gewerhe, das so alt ist, wie die Münzen überhaupt. Der Vortragende hespricht zunächst einige Stücke, bei denen man vorausgesetzt hat, dass eine officielle Fälschung vorliege, und führt ans, dass für die Stateren des Themistokles diese Ansicht jedenfalls nicht anfrecht zu halten sei; er geht dann über nuf das Verfahren der griechischen Gesetzgebung wider die Fälscher, wobei zu scheiden ist zwischen Vergehen, welche der angestellte Mönzmeister in der Arbeit für den Staat sich zu Schniden kommen lässt, und solchen Fällen, wo die Fälschung ganz der Privatindastrie zufällt. Schärfe der Strafe, die sobald eine wissentlich begangene Fälschung vorliegt, auf Tod lautet, ist es gleichwohl nicht gelungen, auch nur annähernd die Sicherheit, wie sie das Geldwesen der modernen Staaten zeigt, zu erreichen, ein Zustand, nn dem die Zersplitterung in vicle kleine politische Gemeinwesen wohl die meiste Schuld trägt. - Herr v. Sallet legte seine soeben erschienene Broschüre vor, "Zur ältesten Geschichte und Münzkunde Brandenhurgs" worin zum ersten Mal eine möglichst vollständige Gegenüberstellung der archivalischen Quellen und der in nenester Zeit in ungeahnter Fülle aufgefundenen Münzdenkmäler aus der Urzeit nnserer Vaterlandes, ans dem 12. Jahrhnndert, gegehen wird. Der slavische Fürst Heinrich (Pribislav) und seine Gemahlin Petrissa prägten Denare mit ihren Namen und Bildnissen in Brandenburg. Im Jahre 1150 starb Heinrich, und Albrecht der Bär folgte ihm nach testamentarischer Erheinsetzung. Bran-



denburg ging später auf kurze Zeit an den damals heidnischen Fürsten Jacza von Köpnick verloren, wurde aher 1157 von Albrecht wiedert erobert und die Münzprägung lehrt uns, dass Jacza später, ganz wie es die bekannte Sage meldet, Christ geworden. Nehen Albrecht dem Bären herrschte in gewisser Selbständigkeit sein Sohn Otto, ja Münzen und Urkunden deuten sogar

darauf, dass schon hei Lehzeitca des Slaveafürstea Heinrich sein testameatarischer Thonerbe Alhrecht der Bar als wirklicher Markgraf voa Brandenhnrg nehen Heinrich mit einer Art Selhstständigkeit geherrscht und geprägt hahe. Herr Halke sprach üher die Münzverhältnisse ia Deutsehland vor Eiaführung des Münzgesetzes vom 9. Juli 1873 and üher die in der Hauptsache jetzt durchgeführte Münzumwandlung. Wie gross die Zahl der verschiedenea his vor Kurzem noch giltigen Silher- und Kupfermünzen ia Deutschlnad gewesea sein mag, geht daraus hervor, dass es his zum Jahre 1853 noch 92 nach neun verschiedeaea Münzfüssen aasgeprägte Nominale gah, während die Zahl der Münzherren bis 1866 noch zweinnddreissig hetrug. Auch alte, im Puhlieum fast vergesseae Münzen, wie die his zum Jahre 1810 geprägten Kurhraadenhurgischen und Prenssischen 2/3-Thalerstücke, die his 1785 geprägteu 1-Thalerstücko (sogeaaante Tymphe) uad dio Lüheckschea Speciesthaler (sogenonate Johannisthaler) waren bis vor Kurzem, wenn auch nicht mehr kassenmässiges, so doch noch umlaufsfähiges Geld und siad erst in Folge der Münzamwandlung ausser Cours gesetzt worden. Herr Danneaherg sprach üher liefländische Münzen, d. h. üher die des Ordens, der Erzhischöfe von Riga und der Bischöfe von Dorpat, welche alle den verhältnissmässig kurzem Zeitraum von etwa 2 Jahrhnaderten his zur Unterwerfung des Landes unter die russische Herrschaft, nusfüllen. Besoaders stachen die des glorreichen Heermeisters Walter von Pletteaberg hervor, welcher den Glanz des Ordeas, namentlich durch glückliche Kampfe gegen die russische Uehermacht - 1502 siegte er hei Pskoff gegea den siehenmal stärkeren Feind wiederherstellte, ohne ihn freilich danernd stützen zu köanen, dena sehon der Meister Gotthard Kettler sah sich zu schwach, seinen Feinden zu widerstehen und nahm 1562 Kurland und Semgallen als erhliches Herzogtham von der Krone Polen zu Lehen, der er Liefland ahtrat, worauf auch der Erzhischof Wilhelm von Riga dem polaischen Könige huldigte, während Dorpat hereits 1558 in die Hände der Russen gefallea war. Der Vortrag wurde durch eine reiche Reihe von Geprägen des Ordens, sowie der genannten geistlichen Fürsten helegt, unter denen einige Gemeinschaftsmüazea Walters mit dem Erzhischof Jasper Liade durch ibre Schönheit, und feraer ehenso durch Kunst, wie durch Seltenheit zwei andere Gepräge dieses Meisters, sowie der Thaler von 1525,

in Gold abgeschlagen, nnd ein Revalsches Markstück († Thaler) desselben Fürsten von 1528 hervorragen. Auch die hesonders seltenen Thaler der Stadt Riga, von 1573 mit denarius argenteus XVIII. Ferd. (Ferding = † Mark R.) und von 1574 mit denarius novus argenteus wurden vorgelegt.

Sitzung vom 7. März.

Herr Dannenherg legte eine ansehnliche Zahl Thaler und Denkmünzen Friedrichs des Weisen, Kurfürsten von Sachsen, vor, unter welchen letzteren namentlich eine durch die knnstreiche, charaktervolle Ausführung des Bildnisses, eine andere, besonders seltene, 7 Jahre nach seinem Tode, 1532 geprägte, durch den ihm beigelegten Titel eines Schirmherrn der neuen Lehre (VINDEX EVANGELICAE LIBERTATIS) das Interesse in Ansprueh nahm. Von den Thalern bezeichnen mehrere ihn als kaiserlichea Stadthalter (sacri Romani imperii locumtenens generalis) ein Titel, den er seit 1507 bis zu Kaiser Maximilians I. Tode führte, während er hekanntlich die ihm angetragene Kaiserwürde wohlbedacht Herr v. Sallot sprach, anknüpfend an die jüngst in anssehlng. Athen gefundene antike Marmorcopie der Pallas des Phidias nach den Photographien zu nrtheilen ein Figurchen von keineswegs unschöner griechischer Arheit aus guter Zeit, wohl vor Angustus - über die künstlerische Entwickelung des Pallaskopfes auf den Münzen Athens. Die jedenfalls weit über das Jahr 500 v. Chr. hinaufreichenden Vierdrachmenstücke zeigen znerst einen oft sehr rohen und primitiven, hisweilen aher schon zierlichen und knospenhaft - schönen Kopf der Göttin, znm Theil dem merkwürdigen athenischen Reliefkopf ans der Themistokleisehen Mauer und einem alterthümlichen attischen Marmorkopf der Pallas frappant im Styl gleichend. Später wird die Darstellung der Göttin auf den Münzen sehr conventionell, nur eine kleine Anzahl seltener Stempel zeigt ein klassisch-edles Profil, das Ange richtig im Profil dargestellt, der Mund frei von dem gewohnten archäischen Lächeln. Diese Stücke gehören sicher der Zeit des Phidias an. - Die späteren Tedradrachmen und Drachmen, erst mit Sulla's Eroberung endend, sind meist äusserst roh und nachlässig, nur selten von leidlichem Styl; der Helm zeigt einen dem neugefundenen Marmorbild ähnlichen, aher immer bedeutende Ahweichungen zeigenden Holmschmuck.

Sitzung vom 4. April.

Der Vorsitzende, Herr Dannenherg, widmete dem am 19. d. Mts. der Gesellschaft durch einen unerwarteten Tod entrissenen Historienmaler L. Güterhock einen Nachruf voll warmer Empfindung. Er erinnerte daran, dass der Verewigte auf seinen vor etwa 30 Juhren ausgeführten Studienreisen im Orient zuerst Gesehmuck an griechischen Münzen gefunden, seine von dort zurückgebruchte Ausheute aher dem hiesigen königl. Museum üherlussen, um dann später aufs Neue die Bildung einer Sammlung zu beginnen, welche er unter Aufwendung nicht unheträchtlicher Mittel nud unter Bethätigung desselhen geläuterten Geschmacks, der auch seine künstlerischen Schöpfungen auszeichnet, zu hoher Bedeutung erhohen hut. Güterbock's Sammlung enthielt nur griechische Münzen, darunter herrliche Reihen von Goldmünzen von Syrakus und Tarent, drei Dekadrachmen von Syrukus, eines mit dem Künstlernamen Kimon, Prachtstücke von Amphipolis, Loeri u. s. w. Um so mehr ist das ihr jetzt wahrscheinlich hevorstehende Schicksal der Zerstreuung zu hedauern; es ist die letzte ansehnliehe Summlung griechischer Münzen in unserer Weltstadt.

Die Gesellschaft ehrte das Andenken des Verstorhenen durch

Erhehen von ihren Sitzen.

Herr v. Sallet legte den 1. Band der neuen Anflage von Cohen's grossem Werk: Description historique des monnaies frappées sous l'empire romain (Puris 1880, 20 Francs) vor, dessen Fortsetzung leider durch den Tod des verdienten Gelehrten unterhrochen, doch keineswegs sistirt ist. Der vorliegende Band reicht von Caesar his Domitian und zeichnet sieh durch grosse Reichhaltigkeit aus; auch die unsserhalh Rom's geprägten Münzen sind mit aufgenommen — wohei freilich nhsolute Vollständigkeit nicht zu erreichen ist. Eine durchgreifende Verhesserung müsste der erste Ahschnitt, die Münzen Cuesars und der Triumvirn Octnvian, Antonius, Lepidus erfahren, da nach den neuesten Untersnchungen und Funden sich die Monetare jener Zeit grösstentheils genau chronologisch hestimmen lassen; die von Cohen für das Jahr 711

der Stadt angeführten Müozmeister gehören in andere Jahre. Auch die Daten der Münzprägungen Caesars werden unrichtig angegehen. Ferner wird ein nicht-römischer Legionsdenar des Augustus (im Berliner Museum) irrig als Quinar angeführt. Trotz derartiger Versehen ist das reichhaltige Werk jedem, der sich wissenschaftlich oder sammelnd mit den antiken Münzen heschäftigt, unentbehrlich.

Herr Neubauer hesprach eine Reihe merkwürdiger Probemünzen: Friedrichsd'ors von Friedrich Wilhelm III. von 1814, in Silher, Messing und Eisen aosgeprägt und mit einem Ringe von anderen Metall umgehen; ferner ein in Zinn ausgeprägtes Probestück eines Zweithalerstempels von 1819 und eine in Paris geprägte Probemünze aus Aluminium mit der Bezeichnung ‡ Real.

Herr Dannenherg fuhr in sciuem in der vorigen Sitzung begonnenen Vortrage üher die ältesten sächsischen Thaler und Mcdaillen fort, indem er diesmal die von Friedrichs des Weisen Bruder, Johann dem Beständigen, sowie von ihrem Vatershruder, Alhert den Beherzten, dem Stifter der nach ihm benannten, jüngeren, späteren Knrlinie, and von seinem Sohne, Georg dem Bärtigen, zur Anschaung hrachte. Die hier hehandelte Zeit ist nnmismatisch wichtig, denn sie ist durch die Umwälzung bezeichnet, welche in Folge des grösseren Zuflosses der Edelmetalle die erste Ausprägung von Thalern hervorhrachte und nicht minder fällt in diese Epoche die Blüthe der Medailleukunst. Vorgelegt wurde nameutlich der schr seltene Thaler mit den Namen nud Bildnissen Friedrichs, Alberts und Johanns, welcher, da Albert im Jahre 1500, sein Bruder Ernst aher. Vater von Friedrich und Johann, im Jahre 1486 starh, zwischen diesen heiden Jahren geschlagen sein muss. Auch der halhe Thaler desselben Triumvirates von 1500, sowie noch 3 andere aher undatirte halhe Thaler desselhen Geprages von den Vettern Friedrich, Johann und Georg und von Johann mit Georg, eine Medaille mit den Bildnissen des Bruderpaares Friedrich und Johann, endlich vier Medaillen von Georg wurden vorgezeigt, unter welchen hesonders eine hrouceoe von 1537, die den Herzog, bekanntlich im Gegensatze zn seinen Vettern ein eifriger Anhänger der alten Kirchenlehre, halh von vorn mit langem herahwallenden Barte darstellt, durch ihre lebenswahre, kunstvolle Ausführung die Aufmerksamkeit in Anspruch nahm.

Sitzung vom 2. Mai.

Herr Pfeiffer sprach über die Entwickelung des Typus der fast bis auf unsere Tage hernbreichenden Mnriengroschen, die besonders in den Brnunschweig'schen III-Mariengroschenstücken noch zahlreich mit nnscren alten 13-Thalerstücken zusammen in Umlauf gewesen sind. Man kann sie dntiren von dem znerst im J. 1505 in Goslar ausgeprägten grossen Groschen mit der Jnngfrau Maria, welche mit gleichem Bilde, nber wechselnden Umschriften (Maria mater gracie, M. mnter Domini, M. mater Christi, Conserva nos Domina etc.), weit ringsum in der ersten Hälfte des XVI. Jahrhunderts Nachahmung fanden, namentlich in den Braunschweigischen, jetzt Hannöverschen Ländern, und später, unter Abänderung des ursprünglichen ihren Nnmen bedingenden Gepräges sieh auch über Westfalen und bis nn den Rhein verbreiteten und mit Bezeichnung ihres Werthes (I., III., IV., VI., XII., XXIII. Mariengroschen), bis in die nenere Zeit behaupteten. -Herr Hnlke brachte die viel besprochene Frage, wie man sich technisch die Brakteatenprägung zu denken habe, namentlich, ob als Unterlnge für das dünne Silberplättehen Leder oder Blei verwandt worden, wie dies von der einen Seite eben so bestimmt behauptet als von der andern bestritten worden, zu einem gewissermaassen endgültigen Abschluss durch einen Bericht über die von ihm in dieser Beziehung angestellten Proben. Bei denselben ist sowohl Blei in stärkeren und schwächeren Platten als auch Leder and sogar Filz zur Verwendung gekommen, und dennoch liessen die also hergestellten Stücke keinen wesentlichen Unterschied wahrnehmen. Zugleich ist auch damit die Frage in der einfachsten Weise zum Anstrag gekommen, wie die schüsselartige Form so vieler, namentlich Meissner und Lausitzer Brockaten erzeugt worden; angestellte Versuche haben ergeben, dass die Stempel genau die Form der mit ihnen hergestellten Brakteaten gehabt haben müssen. — Herr Dannenberg behandelte im Ansehluss an seinen Vortrag in der letzten Sitzung die Medaillen des unglücklichen Sohnes Johanns des Beständigen, des Kurfürsten Johann Friedrichs des Grossmüthigen von Sachsen (1532-1553), dem bekanntlich der Verlust der Mühlberger Schlacht die Freiheit wie die Kurwurde kosteten, die nnn von der Ernestinischen nuf

die Albertinische Linie des Wettiner Fürstenhauses überging. Auch die Medaillen Johann Friedrichs sind grösstentheils noch in der älteren, dem Ausdrucke des künstlerischen Gedankens vortheilhaftester Weise, durch Guss and Cisclirang hergestellt. Unter den vorgezeigten Stücken traten hesonders einige des Künstlers Hans Reinhart (mit seinem Monogramm H. R. hezeichnet) hervor, von denen zwei (von 1535) des Kurfürsten Bildniss in ähnlicher Auffassung wie das Kranach'sche Portrait in unserem königl. Museum zeigen, eine andere Interesse erregte durch ihrc eigenthümliche Technik, denn das Lanh des Banmes der Erkenntniss in dem auf der einen Seite dieser Denkmunze dargestellten Paradiese, ist eigens aufgelöthet und zusammengedreht, so dass es jetzt so stark hervorspringt, wie dies weder durch Guss uud noch weniger durch Prägung zu erreichen gewesen wäre. Auch ein anderes, jedoch geprägtes Stück war nicht hlos durch seine Seltenheit, sondern auch durch seinen Gegenstand hemerkenswerth, denn es bringt die Brustbilder der Häupter des Schmalkaldischen Bundes, unseres Johann Friedrich und des Landgrafen Philipp von Hessen mit der Jahreszahl 1535. Herr Weil behandelte das Vorkommen von Darstellungen aus dem Kreise der Lokalsagen, welche auf griechischen Münzen erst seit dem vierten Jahrhundert v. Christi häufiger werden; Thessalien und Arkadien, heide Landschaften durch ihre Lage ausgeschlossen von jedem regeren Handelsverkehr, und heide in Kämpfe verwickelt, in denen eine Einigung der Landschaft angestrebt wird, aber au den auf ihre Autonomie eifersüchtigen einzelnen Stadtgemeinden zähen Widerstand findet, kehren ihre alten Lokallegenden hervor, und hringen sie auf dem Münzbild zur Darstellung. In Arkadien ist es vorzugsweise die gemeinsame Stammsage vom Arkas, die die einzelnen Stadgemeinden hervorziehen, die Pheneaten den Hermes, der zu ihnen das Arkaskind hringt, die Orchomenier die Kallisto, die Mutter des Arkas, welche von der Artemis ersehossen wird. Tegea nimmt die dort heimische Telephossage auf, Orchomenos selbst die Ueherlieferung einer Einwanderung der mit Aeneas flüchtenden Trojaner.

Sitzung vom 13. Juni.

Herr Halke setzte seine Mittheilungen. über die Technik der Brakteatenprägung fort und bewies darch eine Reihe vorzüglich gelungener Versuchsprägungen, dass die grossen und scharf ausgeprägten Brakteaten des 12. Jahrhunderts höchst wahrscheinlich mit einem Metallstempel auf einer Bleiunterlage geschlagen wurden. - Ein Vortrag des Herrn Weil behandelt die locale Verbreitung der verschiedenen Währungen im griechischen Münzwesen bis zum Schluss des 6. Jahrhunderts v. Chr., und uaterzieht dabei das Verhältniss, in welchem die Münzprägung in den Colonialstädten zu derjenigen in der Mutterstadt gestaaden hat, einer ein-

gehenderen Erörterang.

Herr Laverenz legte ans seiner Sammlang mehrere Medaillen vor, bezüglich anf Universitätsgründungen und Jubiläen, die von ihm durch historische Notizen, an der Hand unanfechtbarer Chronisten (Baier, Wagenseil, Will u. a.), erläutert wurden. Er wies nach, dass Altdorf schon 1578 dnrch Privilegien v. K. Rudolph II den Rang einer Akademie einnahm, die Baccalaureos und Magistros kreiren durfte, während die officielle Einweihung qu. Universität erst 1623 stattfand. Die bezügliche Medaille mit der Inschrift: τῆ ἀρετῆ τε καὶ τιμῆ fand ungetheilten Beifall (sie wurde damals in etwa 50 Exemplaren an illustre Gäste beim Schmause vertheilt). - Anthentisch ist, dass der 16 jährige Wallenstein 1599 ia A. studirte, es aber 1600 wieder verliess. Die von dem Holkischen Jäger in Wallensteins Lager erzählte Karcergeschichte ist Dichtung. W. sass nie im Karcer, es hiess auch bereits "Stumpfel" nach seinem ersten Bewohner. Von anderen Universitätsmedaillen wurden 3 auf Heidelberg, 2 Jena, Helmstedt, 2 Wittenberg, 2 Erlangea, Rostock, Tübiagen und die grosse silberne von Berlin gezeigt und erläutert.

. Zur Beeadigung der Raadschau über die alteren, grösstentheils durch Guss and Ciselirung hergestellten sächsischen Medaillen, legte Herr Dannenberg einige von den spätesten dieser Art vor, namentlich von dem Sohne des der Kurwürde entsetzten Johann Friedrich I., dem Herzoge Johann Friedrich dem Mittleren (1554 bis 1567) dessen Geistesschwäche der berüchtigte Wilhelm von Grumbach beantzte, um citle Hoffnung auf Wiedererlangung des

seinem Vater Verlorenen in ihm zn erwecken, statt dessen aber ihn als Verächter der kaiserlichen Befehle auf Auslieferung des Landfriedensstörers nur nm Land und Freiheit brachte; 28 Jahre bis zu seinem Tode masste er im Kerker schmachten. Von ihm wurde ausser einer schönen Medaille mit seinem Bilde und Wahlspruch: "allein Evangclion ist one Verlust", auch eine Klippe vorgezeigt, welche er bei der Belagerung des Grimmenstein bei Gotha 1567 hat schlagen lassen, er nennt sich auf ihr geborener Kurfürst (H. H. F. G. K.)", erscheint also als Prätendent; zur Vergleichung lag eine ähnliche Feldklippe seines Vaters, von 1547, Von diesem seinem Vater war beaber mit H. H. F. K. vor. kanntlich die Kur anf Herzog Moritz, von Letzterem anf seinen Bruder August I. und dann auf dessen Sohn Christian I. (1586 bis 1591) ühergegangen. Von diesem Christian und seiner Gemahlin Sophia, einer Tochter Johann Georgs v. Brandenburg, wurden mehrere interessante Schaustücke mitgetheilt. Ebenso von scinen drei Söhnen Christian II., Johann Georg I. und Angust eine vorzügliche Arbeit des trefflichen Tobias Wolf (bisher irrig Wost genannt), welche deren Bildnisse noch im Knabenalter mit der Inschrift: ecce quam bonum habitare fratres in unum darstellt und an Innigkeit der Auffassung sowie Sauberkeit der Ausführung ihres Gleichen sucht.

Sitzung vom 4. Juli.

Hr. v. Sallet sprach über Münzprägungen mythischer Personen. Die uns geläufigen Namen der heiligen drei Könige sind bekanntlich: Melchior, Balthasar, Kaspar. Die beiden ersten Namen sind erklärt: Melchior heisst König des Lichts; Balthasar ist der chaldäische Name Daniels; Kaspar (Gaspard) blieb unerklärt. Mit Zuhilfenahme der Numismatik ist es in neuester Zeit dem dentschen Gelehrten v. Gutschmidt gelungen, die Entstehung dieses dritten Namens zu erklären. Wir besitzen eine grosse Menge von Münzen eines griechisch-indischen Königs, welcher jetzt nach den Untersuchungen des Vortragenden mit völliger Sicherheit etwa in die zweite Hälfte des ersten Jahrhunderts n. Chr. gesetzt wird und den Namen YNAOOEPHS, Gondophares, Gyndipherres u. s. w. in der griechischen Umschrift, Gadaphara in der indischen

Umschrift der Münzen trägt. Englische Gelehrte haben nachgewiesen, dass ein in mittelalterlieben, aber ibrem Inbalte nach sicher in das Altertbum zurückgehenden Heiligenlegenden vorkommender indischer König Gundoferus, welcher vom Apostel Thomas bekehrt wird und seine Kaufleute nach Palästina schickt um sich einen Banmeister zu erbitten, unzweifelhaft mit dem König Gondophares, Gadapharn etc. identisch ist. Nun lautet der Name des "heiligen Drei-Königs" Kaspar oder Gaspard bei zwei Schriftstellern: Gadasphar und Gudophor, also ist der König Gaspard identisch mit dem wohlbekannten, Münzen prägenden mächtigen Inderkönig Gadaphara oder Gondophares etc., welcher den ersten Verbreitern des Christenthums schr wohl bekannt war, vielleicht in naher Verbindung mit ihnen stand und dann von der Sage sogar zu einem der das Christuskind anbetenden Könige aus dem Morgenlande gemacht wurde.

Ein zweites merkwürdiges Beispiel von Münzen sagenhafter

Figuren sind die vor mehreren Jahren von französischen Gelebrten aufgefundenen Denare des Roland, auf einer Seite den Namen Karl's des Grossen, anf der anderen den Rolands tragend: ROT-LAN, Rotlandns. Die einzige Notiz über Roland giebt Eginhard in seiner Gesebiehte Karl's d. Gr.: in der unglücklieben Schlacht bei Ronceval sei gcfallen "Hruotlandus Britannici limitis prnefectus". Der auf Karl's d. Gr. Denar genannte prägende Beamte kann also recht wohl der berübmte Held, der Statthalter Roland sein. Auch dem Namen von Rolnnds sagenhaftem Vater "Milo" begegnen wir auf Münzen jener Zeit, theils mit dem Namen des Königs Pipin, Karl's d. Gr. Vater, theils mit dem Namen von Narbonne: Vorderseite: MILO, Rückseite: NRBO. Dieser Milo ist historisch wohlbekannt: Milo, Graf von Narbonne wird mehrfach, einmal im Jahre 782 erwähnt, also ist er wohl sicher identisch mit dem auf den Denaren Pipin's († 768) und den mit dem Namen von Narbo erscheinenden MILO. - Grosse Anerkennung verdient bei Besprechung dieser merkwürdigen Stücke die Vorsicht der französchen Forscher, namentlich Longpérier's und Robert's, welche die Identität halb sagenhafter Figuren mit den durch Münzen gesicherten prägenden Beamten nur als Möglichkeit hinstellen, ja zum Theil sogar in dem prägenden Rotlandus

nur irgend einen, zufällig diesen Namen tragenden Monetar erkennen; wenn aber der sicher beglaubigte Graf von Narbonne zugleich auf den Münzen seiner Statthalterschaft namentlich genannt wird, so wird die Möglichkeit, dass anch der "Britannici limitis praefectus", der berühmte Rotlandns, in seiner Statthalterschaft Münzen mit seinem Namen geprägt, fast zur Wahrscheinlichkeit.

Als letztes Beispiel derartiger Prägungen mythischer Personen mag noch die bekannte stattliche Reihe von Münzen unseres Nachbarfürsten Jacza von Köpnick angeführt werden. Die Münzen bestätigen, dass die Sage, wonach Jacza, nach dem Verlust Brandenburge an Albrecht den Bären von den verfolgenden christlichen Kriegern in die Havel gedrängt, mit den Flutben ringend, das Gelübde gethan Christ zu werden und dies nach seiner Rettung anch gehalten habe, in allem Sachlichen vollkommen wahr ist, wenn auch die romantischen Details der Dichtung angehören. Völlig sicher lehren uns die Denkmäler, dass Jacza, der beidnische Eroberer Brandenburgs, später, nach dem Verlust desselben, als ein christlicher Fürst in Köpnick geherrsebt hat.

Hr. Dannenberg gab eine gedrängte Uebersicht des Meklenburgischen Münzwesens im Mittelalter. Seine Anfänge scheinen in das Endc des XII. Jahrbanderts zu fallen. Wenn wenigstens die Umschrift des bis jetzt nur in Einem Exemplare bekannten, der Prägung Heinrichs des Löwen verwandten Denars mit NI.... DVX richtig zu Niclot oder Nicolaus dux ergänzt wird, in welchem Falle der im Jahrc 1201 gestorbene Enkel des berühmten Obotritenfürsten Niclot (1130-60) der Münzberr sein würde, nicht des Letztern Urenkel Nicolaus, jüngerer Bruder von Heinrich Borowin II. († 1224). Ihm im Alter zunächst stehen die grösseren Brakteaten mit dem Stierkopfe und verschiedenen Beizeichen, die uns durch den Fund von Bünstorf (in Holstein) bekannt geworden sind. Bald nachher (1237) batte die Landestheilung statt, welcbe 4 Linion stiftete, von denen jedoch eine, Parchim-Richenberg, nur kurze Zeit (- 1256?) bestand, während auch das Haus Rostock schon 1314 erlosch und seinc Besitzungen als dänisches Lchn an die Hauptlinie Meklenburg kamen, so dass, abgeseben von der in fremden Händen befindlichen, aber i. J. 1375 mit dem Herzogthum Meklenburg vereinigten Grafschaft Schwerin, die Meklenburgischen Lande nunmehr in den Meklenburgischen und den Werle'schen Antheil (mit Parchim) zerfielen. In diesen Ländern wurde die mit den ged. Bünstorfern begonnene Brakteaten-Prägung

fortgesetzt, und fallen alle diese bisher bekannten, in den Sammlungen zahlreich vertretene Stierkopf-Brakteaten in die Zeit nach der zweiten Hälfte des XIII. Jahrhunderts. Ihnen stehen nur sehr wenige seltene, zweiseitige Denare zur Seite, welche sich an die Brandenburgische Prägeweise anlehnen. Alle diese Münzen, Brakteaten wie Denare, sind schriftlos, mit Ansnahme eines Denars mit ROSTOTE (auch ROSSTO), der ohwobl er den Stierkopf, nicht den Rostocker Greifen zeigt, dennoch ausweislich eines Pommersehen Fundes (von Hohenwalde) lange vor dem Anfallc der Herrschaft Rostock an Meklenburg (1323) geprägt ist - In der zweiten Hälfte des XIV. Jahrhunderts werden diese alten Brakteaten und Denare verdrängt durch die von den Hansestädten ausgegangenen Witten, zweiseitige mit Inschriften versehene 4-Pfennigstücke. Wir kennen solche jetzt von 9 Städten: den Meklenburgischen Friedland, Gnoica, Neubrandenburg, Rostock, Wismur, sowie den Werleschen Güstrow, Malchin, Parchim und Teterow. Allen fehlt der Name des Landesherren, welcher zuerst erscheint auf dem halben Thaler von Heinrich V. und Albrecht VII., Söhnen des 1503 verstorhenen Herzogs Magnus, der auf seinen in Gemeinschaft mit seinem Bruder Balthasur geprägten Münzen sich nur durch den Titel, nicht den Namen zu erkennen giebt. Auch die einzige bekannte Münze der Grafsehaft Schwerin, ein Denar mit Stierkopf und Ross (einem der Schwerinschen Wappenhilder) wurde erwähnt, ebenso der räthselhafte Güstrower Witte mit Moneta Rostoke . . . (Katalog Thomsen 6894) and die Witten von Friedland und Nenbrandenhurg, welcho den Rostoeker Greifen statt des Meklenburgischen Stierkopfes zeigen. Der Vortrag wurde durch Vorlegung einer ansehnlichen Reihe der besprochenen Gepräge, namentlich eine vollständige Reihe der ged. Städtemunzen in Witten und Viertelwitten belegt.

Herr Merzbacher, auswärtiges Mitglied der Gesellschaft, legte einige seiner Erwerbungen aus der bedeutenden, in Mailand zur Auktion gekommenen Sammlung Borghesi vor. Das werthvollste und schönste Stück ist ein vollkommen erhaltener Goldstater des Pyrrhus, mit Pallaskopf und Nike; durch Schönheit des Styls ausgezeichnet ist ein syracusanisches Dekadrachmon mit dem Künstlernamen Euainetos; ferner Goldmünzen des Hiketas und Hiero II., Silhermünzen von Himera, Panormus u. a. — Dio bei der Auktion erzielten Preise waren zum Theil ausserordentlich

hoch, so ging z. B. der goldene Halbstnter von Syracus mit dem löwentödtenden Herakles auf 2000 Frcs., das Tetradrachmon mit dem Pallaskopf von vorn und dem Namen des Künstlers Eukleidas anf 3100 Frcs.; beide Münzen sind Knnstwerke ersten Ranges nnd grosse Seltenheiten.

Sitzung vom 5. September.

Herr Di Dio besprach einen noch nnbeknnnten Denar der Gens Allia, mit Romakopf und den Dioskuren, welcher statt der sonst gewöhnliehen volleren Aufschrift des C. Allius nur ein aus A und L gehildetes Monogramm zeigt und, nach der Einfachheit und der alterthümlichen Form dieser Anfschrift zu urtheilen, wohl der älteste Denar der Allia ist.

Herr v. Snllet machte dnrauf aufmerkenm, dass die Berliner Museen nicht nur durch Schliemann's grossartige Schenkung die prähistorischen Ucberreste des alten Ilion, sondern auch das älteste griechische Denkmal hesitzen, welches eine Darstellung aus dem troisehen Sagenkreise zeigt. Es ist dies eine im Münzkahinet des Museum ausgestellte, vor kurzer Zeit von Herrn Direktor Friedlaender erworbene und in den Akademieschriften publicirte uralte silherne Münze der Stadt Aineia in Makedonien, um 550 vor Chr. geprägt, welche uns die Flucht des mythischen Gründers der Stadt nus Troja zeigt. Wir sehen den gerüsteten Helden, seinen Vnter Anchises auf den Schultern tragend, vor ihm schreitet seine Gemahlin Kreusa den kleinen Ascanins tragend; die Beischrift ist AINEAS. Alle anderen Denkmäler des trojanischen Sngenkreises sind erheblich später; auf Vasen finden wir derartige Darstellungen erst um 500 v. Chr. Unter diesen Vasen des 5. Jahrhanderts ist eine der schönsten die Schale des Künstlers Sosias im Berliner Mnsenm, deren Rundhild Achilleus darstellt, der dem Patroklos die Wunde verhindet.

Herr Dunnenherg behandelte das öfter erörterte Thema der Moritzpsennige, d. h. der im Erzstifte Magdeburg im 12. nnd 13. Jahrhundert geprägten Brakteaten mit dem Bilde, theilweise auch dem Namen des Stiftsheiligen Mauritius, welche, man weiss nicht ans welchem Grunde, Namen und Bild des regierenden Erzbischofs nicht tragen und bei Weitem zahlreicher sind als letztere Klasse; weit über hundert sinden sich auf den vom Vortragenden znsammengestellten Taseln mit Abbildungen. An ihre Betrachtung
schloss sich die Bemerkung, dass diese heliebten Münzen nnd
nicht minder die Brakteaten der Erzbischöse vielsach von den
Nachbaren als Muster für ihre eigenen Gepräge gebraucht worden
sind. Zum Belege wurden Brakteaten von Jakza, Albrecht dem
Bären, seinem Sohne Otto I., sowie von Wernigerode vorgelegt
und mit Magdeburger Vorbildern verglichen.

Sitzung vom 4. October.

Herr v. Sallet legte den galvanischen Niederschlag einer prächtigen Kupfermünze von Ilium, aus dem Britischen Musenm vor mit der Darstellung des von Hector getödteten Patroklus und den Beischriften ΕΚΤΩΡ und ΠΑΤΡΟΚΛΟΣ, ein für die Ansprägungszeit der Münze — nnter dem Kaiser Septimius Severns — ausgezeichnet schönes Kunstwerk. — Ferner besprach Hr. v. Sallet die Zeusköpfo der antiken Münzen, namentlich der grossen Silberstücke von Elis, welche zuerst, um 400 v. Chr., den einfacheren noch etwas strengen Styl zeigen und sich jedenfalls an Phidias sitzenden Zeus anlehnen, später jedoch die uns heut geläufige Auffassung des Zeus, wie sie ähulich in dem berühmten Marmorkopf, dem Jupiter Otricoli, und unzähligen geringeren Werken erhalten ist. Auch die grossen schönen Silberstücke von Arcadien, um 370 v. Chr. geprägt, zeigen meist einen der letzteren Darstellung ähnlichen Zeuskopf.

Herr Neuhaner besprach eine kleine, nicht officielle Mcdaille auf die Krönung König Friedrichs I. von Preussen mit der unrichtigen Jahreszahl 1700 statt 1701. Das Datum dieses wohl in den Nicderlanden geprägten Stückes lässt sich vielleicht durch die auch in späterer Zeit noch übliche Gewohnheit, das Jahr mit dem Osterfest zu heginnen, erklären.

Herr Halke legte einige deutsche Medaillen der Renaissancezeit in neneren Abgüssen vor: anf den Markgrafen Casimir von Brandenburg-Culmhach und seine Gemahlin Susanna, ein namentlich durch die lebendige Auffassung des sebönen weiblichen Brustbilds hemerkenswerthes Stück, ferner Medaillen anf einen Imhof, anf Albrecht Dürer (aus dem Ende des 16. Jahrhunderts) u. a.

Hr. Dannenberg gnb eine Uebersicht über das Brandenburgische Münzwesen unter den ersten Hohenzollern. Von Friedrich I. haben wir keine Sehriftmunzen, dürfen aber ausser gewissen Braktenten ihm anch einige seltene zweiseitige Pfennige zusehreihen. Sein Sohn Friedrich II. tritt als Münzreformator anf, denn er liess die ersten Grosehen (in Brandenburg, Havelherg, Königsberg und Rathenow) prägen, eine Münzsorte, welche die Nachbarländer, namentlich Sachsen, längst von den Böhmen an-Diese Groschen von verschiedenen Typen genommen hatten. zeigen zuerst, ausser dem Brandenhurgischen Adler, die Wappen von Zollern und des Burggrafthums Nürnberg. Auffallend gering, der reichlichen Grosehenprägung unter Friedrich II. gegenüber, ist dieselbe unter seinem Nachfolger Albrecht Achilles, der sich bekanntlich meist in seinen fränkischen Besitzungen aufhielt, und für den sein Sohn Johann Cicero, ausser den mit Alhrechts Namen bezeichneten Groschen 1481 nuch solehe unter seinem eigenen Namen sehlngen liess. Johann, nuch dem Tode seines Vaters zur Regierung gelnngt, sehlug die ersten halben Grosehen und setzte auf diese wie auf seine Groschen zuerst Jahreszahlen; mnn kennt solche aber nur von den Jahren 1496 bis 1499, während undstirte Groschen fehlen, mithin in den 7 Jahren die Grosehenprägung gernht hat, wahrscheinlich weil Friedrichs Il. Groschen für den Umlauf genügten. diesen Grosehen und halben Grosehen gingen als Seheidemunze die hohlen Pfennige (Brakteaten) her mit dem Wappenbilde des Adlers, dem zuletzt ein Scepterschildchen auf die Brast gesetzt wurde, nuch haben wir Braktenten mit dem Wappen von Salzwedel und Stendal, deren Prägung aber vielleicht schon vor den Hohenzollern begonnen hat. Erläutert wurde der Vortrag durch eine grosse Anzahl von Originalmünzen, namentlich auch des Goldguldens Friedrichs I.; derselbe ist zwar in Nürnberg geprägt, für die Mark nber, welche eigene Goldmunzen bekanntlich erst ein Jahrhundert später erhielt, doch insofern von Interesse, als es die erste Münze eines Hohenzollerschen Fürsten mit dem Titel und Wappen von Brandenburg ist.

Sitzung vom 7. November.

Herr Weil sprach über die Mönzen von Oeniadae in Akarnanien, auf denen der Name der Stadtquelle Kallirhoe dem Episemon des Stadtnamens beigefügt ist. Die Quelle selbst, deren Nymphe in die Stammsage der Akarnanen verflochten ist, lässt sich, wie der Vortragende ausführt, noch heute in den Ruinen der Stadt nachweisen. Herr v. Sallet besprach einen am Anfang dieses Jahres bei Metz gemachten Fund römischer Denare, welcher für die Chronolgie der Münzprägung des Augustus von grosser Wichtigkeit ist. Der Fund, über welchen der Vortragendo seitdem in der "Zeitschrift für Numismatik" ausführlich gehandelt, scheint zu beweisen, dass der grösste Theil derjenigen Denare, welche die Rückgabe der von Crassus an die Parther verlorenen Gefangenen und Feldzeichen feiern, nicht bald nach dieser Rückgabe, 734 oder 735 der Stadt, sondern zur Feier der Säcularspiele, 737, oder Anfang 738 geprägt seien, dass sämmtliche Denare mit dem bei Caesars Tode erschieneneu Kometen und der Beischrift DIVVS IVLIVS ebenfalls während oder bald nach den Säcularspielen geschlagen sind, endlich dass die zehnte Imperator-Acclamation des Augustus nicht, wie man bisher ohne Grand annahm, in die Jahre 741 oder 742, sondern ins Jahr 738 der Stadt fällt. - Zur Erläuterung dienten eine Anzahl herrlich erhaltener Denare des Angustus ans dem Metzer Fund, welche jetzt dem königl. Museum üergeben worden sind. Herr v. Winterfeld sprach über ein lehrreiches Beispiel einer vortrefflich gemachten Fälschung. Eine Kupfermünze des M. Aurclius, aus der Sammlung des Vortragenden, zeigt auf der Rückseite die Inschrift VOT. DECEN. IMP. IIII. COS. III. im Kranz, eine Datirung, welche zur Vorderseite, auf welcher der Kaiser die tribnnicische Gewalt zum siebzehnten Male führt, nicht passt. Die Inschrift der Rückseite ist geschickt mit dem Grabstichel ans der bekannten häufigen Aufschrift: VICToria GERManica IMP. VI. herausgravirt, um so ein räthselhaftes und noch unbekanntes Stück berzustellen. Herr Fieweger legte ein früher in der "Zeitschrift für Numismatik" besprochenes nur in diesem einen Exemplar bekanntes Achtdrachmenstück des macedonischen Königs Alexander I. vor, mit dem



von einem kleinen Hund begleiteten Reiter, ferner die seltene geprägte Medaille des Herzogs Anton von Lothringen und seiner Gemahlin Renata, und ein schönes sanber ciselirtes achteckiges "Kleinod" des Landgrafen Georg von Hessen-Darmstodt, vom Jahre 1627. - Herr Dannenberg beleuchtete die Regierung unseres Kurfürsten Joachim I. (1499-1535), welche in eine politisch höchst wichtige und bewegte Zeit fallend, anch in numismatischer Hinsicht hohes Interesse bietet, denn unter diesem Herrscher wurde neben den bis dahin in olleiniger Geltung gewesenen kleinen Silbermünzen von geringem Werthe zuerst Goldmünzen und schwere Silbermünzen eingeführt, daher denn eine Betrachtung seiner üheraus zahlreichen Gepräge auf das deutlichste den poter ihm vollzogenen Uebergung von der alten in die neue Zeit veran-Nachdem im Anfange seiner Regierung, die er bis schoolicht. 1513 in Gemeinschaft mit seinem Bruder, dem nachmaligen Cordinal Albrecht, Erzbischof von Moinz führte, nur Hohlpfennige, Groschen und holhe Groschen geschlagen worden, worde zuerst im Jahre 1516 (und bis 1526) mit der Ausprägung von Goldgulden (etwo 7 Mork im Werthe) vorgegangen, dann folgten 1521 (und 1522) Tholer, und zuletzt, 1524 (bis 1526) Orte oder Viertelthaler. Dabei mag es auffallen, dass die Thalerprägung schon 1522 eingestellt wurde, wahrscheinlich weil diese Münzsorte nehen den etwa gleichwerthigen Goldgulden eigentlich enthehrlich war, und weil die Viertelthaler, die riehtige Mitte zwischen den Goldgulden und den Groschen haltend, dem Bedürfnisse besser entsprachen. Stark kann jedoch die Ausprägung dieser drei höherwerthigen Münzsorten überhaupt nicht gewesen sein, wie nicht allein ihre jetzige Seltenheit, sondern anch ihr höchst spärliches Auftreten selhst in grossen Münzfunden - die Thaler kommen in solchen üherhaupt nicht vor - erkennen lässt. Von all den erwähnten Münzen wurden Proben vorgezeigt, namentlich die

äusserst seltenen Goldgulden von Berlin und Brandenhurg, sowie 2 Frankfurter, 1 Thaler, 3 Viertelthaler, 8 halbe Groschen, die Reihe 'der Groschen von Angermünde, Berlin, Brandenburg, Crossen, Frankfurt und Stendal, endlich der nach sächsischem Muster geprägte Engelsgroschen (ohne Jahr) ein Unicum, und wahrscheinlich ebenso ein blosser Versuch gebliehen, wie der im herzog lich Gothaischen Cnbinet befindliche breite Groschen (?) von 1519 mit dem heil. Paulus nuf der Rückseite. Herr Neubaner machte, unknüpfend an diesen, Vortrag auf die merkwürdigen, noch hei Lebzeiten des Kurfürsten Johann Cicero, 1498, Geschlagenen Groschen seiner Nachfolger Joachim und Albrecht aufmerksam und besprach sodann einige andere hrandenhurgische Gepräge, darunter ein nuch pommerschem Muster geprägtes Doppelschillingsstück vom Jahre 1621.

Sitzung vom 5. Dezember.

Herr Weil behandelte die Frage nach der geographischen Gruppirung der Münzen der indisch-haktrischen Könige, hei welchen für die ältesten: Diodot, Euthydem und Demetrios eine zeitliche Aufeinanderfolge gesichert ist, für Eukratides und die folgenden Könige nber die Existenz mehrerer hellenischen Reiche in diesen Gegenden gleichzeitig nehen einander angenommen werden muss. Cunnigham, der für diesen Theil der Numismatik am meisten neues Material heigebracht hat, versucht eine geographische Vertheilung dieser Münzen auf Grund der dem Haupttypus beigefügten Monogramme, in welchen er die Namen der einzelnen Münzstätten zu erkennen glanbt, und verbindet dieselhe mit den ihm vorliegenden Fundnotizen. Die Möglichkeit einer solchen Erklärung der Monogramme aher auch gegehen, sind in den wenigen Fällen, welche eine halhwegs sichere Lesung znlassen, die hetreffenden Namen nicht zu fixiren; es handelt sich bei den hellenischen Städten in diesen Gegenden vorzngsweise um vorher bereits vorhandene Städte, welche von den griechischen Herrschern nur neu benannt worden sind und deren Bevölkerung theilweise hellenisirt worden sein mag. Was die Fundnotizen anlangt, so hat Cunnigham leider nicht das dnrchgängig auf weitere Gebiete verbreitete Silhergeld vom Kupfer getrennt gehalten, während

cigentlich nur bei dem letzteren anznnehmen ist, dass es nicht zu fern von seinem Prägort gefunden werde. Cunningham's Fundnotizen gewinnen mnähernde Vollständigkeit für das westliche Dekkhan, die Indnsmündungen and das Pendschah, wo sich die Beobachtungen auf eine längere Reihe von Jahren erstrecken; sie werden aher sofort nnsicher bei den Gebieten westlich vom Indns, für Belndschistan und Afghanistan; ans diesen Gegenden und besonders für Kabul liegen wesentlich nur Angahen aus dem ersten afghanischen Feldzuge der Engländer (1839-41) vor, während für die westlichen und nördlichen Theile des baktrischen Reiches, für Herat, Balkh und dns Amu-Gehiet noch alle Angaben fehlen. Dass allerdings, wo hinlängliche Beobnehtungen vorliegen, dieselhen Bedeutung gewinnen, erhellt daraus, dass Münzen des Königs Menander, welchem es unter allen griechischen Herrschern gelungen ist, sein Reich am weitesten in Indien auszubreiten, noch in Mathurn und Rampur am Ganges zum Vorschein gekommen sind, während andererseits auch nördlich von Tibet noch in Kaschgar Münzen desselben Königs gefunden worden sind. Wenn uns überliefert wird, dass im Beginn der römischen Kaiserzeit in Bnrygnzn (im Golf von Cambay) Drachmen des Apollodot eursirt haben, steht dies im Einklang mit den heutigen Fundnotizen, welche sieh für diese Stücke von Gujarat und Delhi im Osten his nach Arachosien und der Drangiana erstrecken. Ebensowenig wird daran gezweifelt werden können, dass das dem König Hermaios zugetheilte Eisengeld mit baktrischen Aufschriften, das vor einiger Zeit aus Kaschgar an das Britische Museum gekommen ist, schon des Metalles wegen entweder aus der Gegend, in welcher es einst cursirt hat, oder doch unfern derselben zum Vorschein gekommen ist. Damit ist aher auch, was wir gegenwärtig als Resultat den Fundnotizen entnehmen könaen, erschöpft.

Anknüpfend an die in einer früheren Sitzung von Herrn Prof. v. Sallet hesprochenen Tetradrachmen der Könige Agathokles und Antimachos, welche die Prägungen älterer hnktrischer Herrscher unter Beifügung des eigenen Namens wiederaufnehmen, und zwar diejenigen Alexanders des Grossen, des Antiochos Nikator, des Diodot und des Euthydem, stellt der Vortragende die Ansicht auf, dass es sich hierbei um einen Ansprach rechtmässiger Thronfolge handele, welcher von Agathokles und Antimachos

einem andern Herrscher gegenüber geltend gemacht werde, unter welchem wahrscheinlich nicht Demetrios, Enthydem's Sohn und Nachfolger, zu verstehen sein werde, sondern Eukratides, der als

Usurpator dem Demetrios die Herrschaft entrissen hat.

Herr Hulke sprach über die Gründe der Brakteatenprägung und ibrc Verbreitung auf Zeit und Gegend, legte auch eine kleine Auslese dieser Münzgattnng vor, unter denen einige eben so sehr Zierlichkeit als andere durch Missbildung anssielen. Namentlich ein unedirter Brakteat des Merseburger Bischofs Dietrich war he-Herr Nenbauer zeigte in Ansebluss an die in merkenswerth. letzter Sitzung besprochenen Groschen des Kurfürsten Joachim I. einen sich an deren Gepräge anlehnenden Groschen von Herzog Heinrich dem Aelteren von Braunschweig vor, welcher zwar auf der Hanptseite das Bild der Madonna mit dem Kinde, anf der Rückseite aber ebenso wie jene ein Kreuz mit 4 Wappen, denen von Braunschweig-Lüneburg, Eberstein und Homburg, in den Winkeln hat. Dazn bemerkte Herr Dannienberg, dass sich enger noch an jene brandenburgische Vorbilder gewisse mecklenhurgische Groschen von Herzog Albrecht dem Schönen anschliessen, welche in derselben Weise 4 Wappen in den Winkeln eines Kreuzes, auf der andern Seite aber die eine einen Greifen, die andere den Sebild mit dem Stierkopfe zeigen. Herr Pfeiffer zeigte eine Anzahl Münzen aus seiner Sammlung vor, von Samos, der römischen Familie Baehia, des Kaiser Johannes Zimisces u. s. w.

Ornek von Oebr. Unger (Th. Grimm) in Serlin, Schönebergerstrasse 17a.



Berlin Weidmannsche Buchhandlung

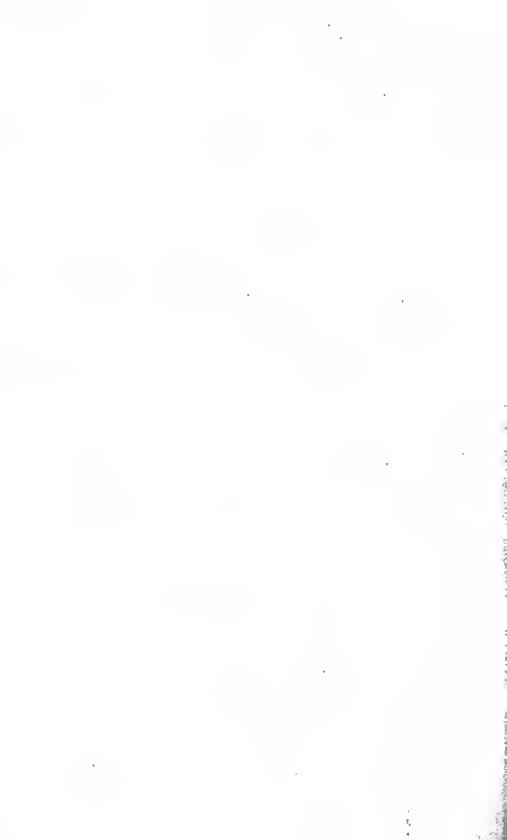


Berlin, Weidmannsche Buchhandlung.



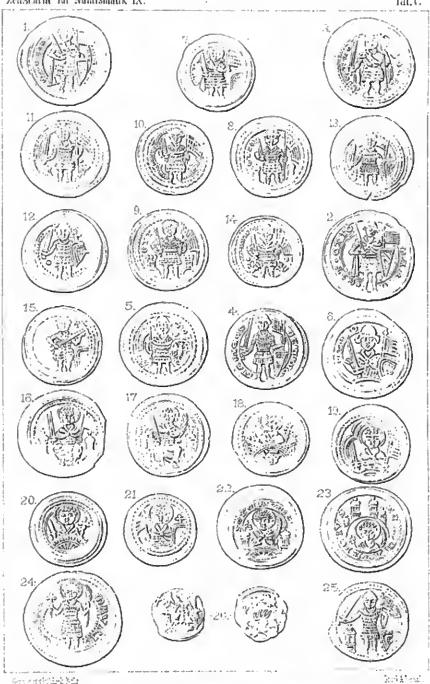


Berlin, Weidmannsche Buchhandlung. Lichtdruck von A. Frisch, Berlin

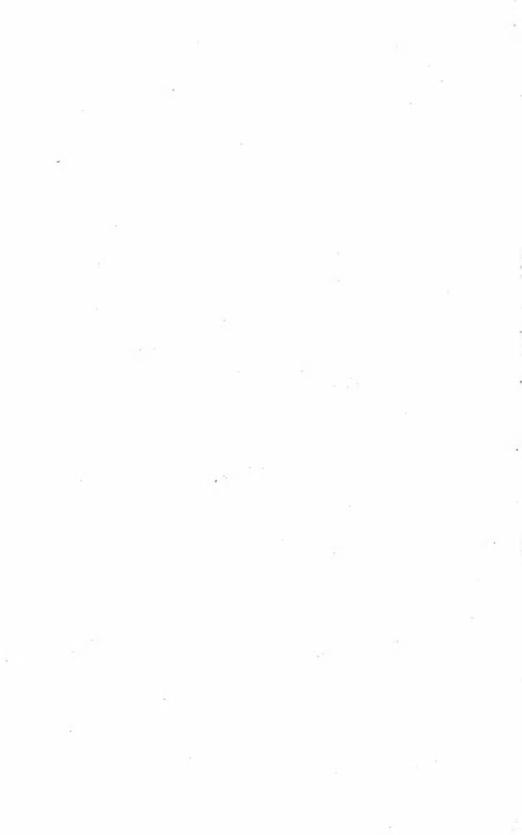


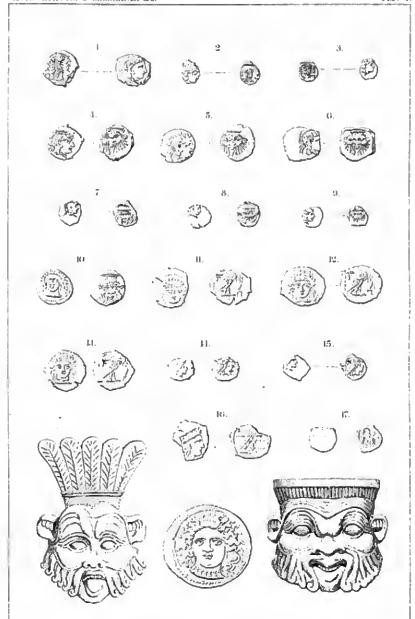






Berlin, Weidmannsche Buchhandlung.





Berlin Weichnammsche Buchhandlung



$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	rensearm n	ir numismat.	Lac				Taf. VII.
Dyman Town I Take	, ,	*	Asir	r X		O XTEI	A P I
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			~°X	T AR	AY.	×AA	EXM.
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1 1	X R	Tok XX	Storgrams 1		¥
Sellons A O A O A O A O Cofe Figure	A Strate		24,44.	EE TIA	TXFIA 3421		A 344.
Stagen 5 A E EXY E Y E EXY EXX EXX	ΞEXΠΑ ΜΑΝ	APX TIA	PXX 3Mu	TA A	= XE 2444.	E E	A XIII
Stagen 5 A E EXY EXX EXX	Sellone 1 A CO	TE 3	AOX+1	Firegon I	Z Faults		157 4 1×1
Stormath 1 Square 3 Square 4 Higgson 1 2 April A	Stegen 5 NE NE Touler.	A P	EIX	XXX Sinder	EXY EX	EXI	13 XX
ayon TR, I know to Know the strain of the st		**		*yamır 4	Heyara 1 HXP.	ZX0) () () () () () () () () () (
	hyn K	Ž'F	***	TXI.	TXI PA	, X	O.E.
	EXT	NX to	EXE NX.E	\$ 2 \\ \frac{1}{2} \\	EXACT STATE OF THE SECOND SECO	(WXC)	\$\\\\^1

Berlin, Weidmannsche Buchhandlung.



Suprigate.	K A Like Y	Muster 1 KXH	k≫H z	Mandines (å×i e∈	(M, I
Sanditure 4	EXY	NE NE	Andrigonad /	EXY AN	A XH	NX 65
Antiprocis 4	AXN CA FIA	dlyabysti /	ε <u>χ</u>	A A A	K. A.	X.
Stegalopelit 6	o N M	^*	r×.	×	11 x x x x x x x x x x x x x x x x x x	KA A
2./// !\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ri×_E ′	π ĚΨ	THE N	Sharar of	τ×ε	×e 1
Type of E	TXE PEI	Masome 1	± Xrì t	ESS ALSO I	^×N	AXN
Z. AY	P _i A	FXA	FACI	PXA C(A)	F A 296.64	FXA Army
EL, II	FAXY	FAX Œ	EXX.	FAXE SET	FAX 16	FXX
E ** **	EXX	*XE	ERXNK 247	Khimm (Pre 2	PAR PAR
A R	i Xi	i Xá	é Xú	PEY P		

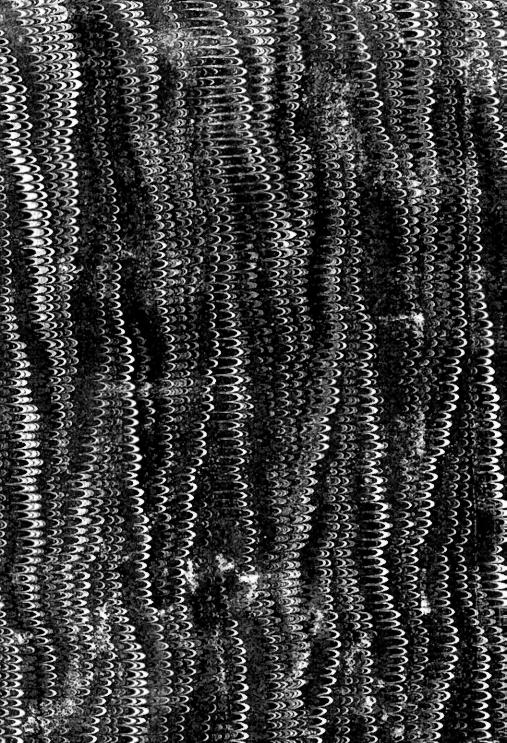
Berlin, Weidmannsche Buchhandlung.





Latet Load Jorden

Ind Man



"A book that is shut is but a block"

GOVT. OF INDIA
Department of Archaeology
NEW DELHI.

Please help us to keep the book clean and moving.

S. S., 148. N. DELHI.